

Evacuarea și epurarea apelor uzate
din satul Baimaclia și satul Taraclia r-nul Căușeni

N	N Devizului	Denumirea	Pret cu TVA	Pret fara TVA	TVA
1	2-1-1-01	Sistemul de canalizare (s.Baimaclia)	4 467 540,18	3 722 950,15	744 590,03
2	2-1-2-02	Sistemul de canalizare (s.Taraclia)	5 254 862,40	4 379 052,00	875 810,40
3	4-1-1-03	Platforma A. Alimentarea cu energie electrica (marca AEE-A)	252 308,58	210 257,15	42 051,43
4	4-1-2-04	Platforma A.Statia de epurarea apelor uzate.Dizel-generator 50 кВт (марка AEE-A)	301 800,00	251 500,00	50 300,00
5	2-2-1-05	Statie de epurare a apelor uzate MBBR Q=500mc/zi.Lucrari de constructii.Platforma A1,2.	1 221 637,51	1 018 031,26	203 606,25
6	7-1-1-06	Amenajarea teritoriului. Statie de epurare. Platforma A.	525 441,92	437 868,27	87 573,65
7	2-2-2-07	Statie de epurare a apelor uzate(SEAU) tip MBBR Q=500mc/zi.Lucrari tehnologice. Platforma A	275 397,23	229 497,69	45 899,54
8	2-2-3-08	Statia de epurare a apelor uzate (SEAU) tip MBBR Q=500 m3/zi.Platforma A1.Utilaj	13 754 148,00	11 461 790,00	2 292 358,00
9	4-2-1-09	Platforma B. Alimentarea cu energie electrica (marca AEE-B)	244 574,76	203 812,30	40 762,46
10	4-2-2-10	Platforma B.Statia de epurarea apelor uzate.Dizel-generator 30 кВт (марка AEE-B)	277 680,00	231 400,00	46 280,00
11	2-3-1-11	Statie de pompare a apelor uzate Spau-1. Lucrari de constructii. Platforma B1	168 606,53	140 505,44	28 101,09
12	2-3-2-12	Statia de pompare a apelor uzate SPAU-1. Lucrari tehnologice	1 087 452,65	906 210,54	181 242,11
13	2-3-3-13	Statia de pompare a apelor uzate SPAU-1. Platforma B1.Utilaj	1 100 388,00	916 990,00	183 398,00
14	7-2-1-14	Amenajarea teritoriului. Statia de pompare SPAU-1. Platforma B.	503 363,20	419 469,33	83 893,87
15	4-3-1-15	Platforma C. Alimentarea cu energie electrica (marca AEE-C)	291 096,96	242 580,80	48 516,16
16	4-3-2-16	Platforma C.Statia de epurarea apelor uzate.Dizel-generator 30 кВт (марка AEE-C)	277 680,00	231 400,00	46 280,00
17	2-4-1-17	Statie de pompare a apelor uzate Spau-2. Lucrari de constructii. Platforma C1	105 557,57	87 964,64	17 592,93
18	2-4-2-18	Statia de pompare a apelor uzate SPAU-2. Lucrari tehnologice	714 056,27	595 046,89	119 009,38
19	2-4-3-19	Statia de pompare a apelor uzate SPAU-2. Platforma C1.Utilaj	830 592,00	692 160,00	138 432,00
20	7-3-1-20	Amenajarea teritoriului. Statia de pompare SPAU-2. Platforma C.	223 571,08	186 309,23	37 261,85
21	4-4-1-21	Platforma D. Alimentarea cu energie electrica (marca AEE-D)	176 301,18	146 917,65	29 383,53
22	4-4-2-22	Platforma D.Statia de epurarea apelor uzate.Dizel-generator 5 кВт (марка AEE-D)	98 760,00	82 300,00	16 460,00
23	2-5-1-23	Statie de pompare a apelor uzate Spau-3. Lucrari de constructii. Platforma D1	102 653,20	85 544,33	17 108,87
24	2-5-2-24	Statia de pompare a apelor uzate SPAU-3. Lucrari tehnologice	248 002,20	206 668,50	41 333,70
25	2-5-3-25	Statia de pompare a apelor uzate SPAU-3. Platforma D1. Utilaj	509 592,00	424 660,00	84 932,00
26	7-4-1-26	Amenajarea teritoriului. Statia de pompare SPAU-3. Platforma D.	186 242,24	155 201,87	31 040,37
27	2-6-1-27	Statie de pompare a apelor uzate Spau-4. Lucrari de constructii. Platforma E1	143 424,97	119 520,81	23 904,16
28	4-5-1-28	Platforma E. Alimentarea cu energie electrica (marca AEE-E)	347 283,53	289 402,94	57 880,59
29	4-5-2-29	Platforma E.Statia de epurarea apelor uzate.Dizel-generator 8 кВт (марка AEE-E)	132 360,00	110 300,00	22 060,00
30	2-6-2-30	Statia de pompare a apelor uzate SPAU-4. Lucrari tehnologice	673 008,78	560 840,65	112 168,13
31	2-6-3-31	Statia de pompare a apelor uzate SPAU-4. Platforma E1. Utilaj	889 644,00	741 370,00	148 274,00

32	7-5-1-32	Amenajarea teritoriului. Statie de pompare SPAU-4. Platforma E.	302 985,73	252 488,11	50 497,62
33	4-6-1-33	Platforma F. Alimentarea cu energie electrica (marca AEE-F)	267 193,33	222 661,11	44 532,22
34	4-6-2-34	Platforma F.Statie de epurarea apelor uzate.Dizel-generator 6 кВт (марка AEE-F)	113 400,00	94 500,00	18 900,00
35	2-7-1-35	Statie de pompare a apelor uzate Spau-5. Lucrari de constructii. Platforma F1	125 864,76	104 887,30	20 977,46
36	2-7-2-36	Statie de pompare a apelor uzate SPAU-5. Lucrari tehnologice	353 260,45	294 383,71	58 876,74
37	2-7-3-37	Statie de pompare a apelor uzate SPAU-5. Platforma F1. Utilaj	811 860,00	676 550,00	135 310,00
38	7-6-1-38	Amenajarea teritoriului. Statie de pompare SPAU-5. Platforma F.	317 151,50	264 292,92	52 858,58
39	4-7-1-39	Platforma G. Alimentarea cu energie electrica (marca AEE-G)	158 516,46	132 097,05	26 419,41
40	4-7-2-40	Platforma G.Statie de epurarea apelor uzate.Dizel-generator 5 кВт (марка AEE-G)	98 760,00	82 300,00	16 460,00
41	2-8-1-41	Statie de pompare a apelor uzate Spau-6. Lucrari de constructii. Platforma G1	80 380,64	66 983,87	13 396,77
42	2-8-2-42	Statie de pompare a apelor uzate SPAU-6. Lucrari tehnologice	261 618,47	218 015,39	43 603,08
43	2-8-3-43	Statie de pompare a apelor uzate SPAU-6. Platforma G1. Utilaj	402 696,00	335 580,00	67 116,00
44	7-7-1-44	Amenajarea teritoriului. Statie de pompare SPAU-6. Platforma G.	201 237,72	167 698,10	33 539,62
		TOTAL	38 879 952,00	32 399 960,00	6 479 992,00

OFERTANT:

Digitally signed by Mescu Alexei
Date: 2026.07.14 17:34:19 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova
MOLDOVA EUROPEANĂ



SRL "IZODROMGAZ"

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din satul Baimaclia si satul
Taraclia r-nul Causeni (Etapa 2)
№20/22-CE**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1-01
Sistemul de canalizare (s.Baimaclia)**

Valoarea de deviz 4 467 540,18 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC02B11	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II, in conditiile gospodarii apelor	100 m3	10,480	3 282,50 0,00	34 400,60 0,00
2	TsA20B k=1.2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	32,000	184,41 184,41	5 901,16 5 901,16
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	18,000	275,00 0,00	4 950,00 0,00
4	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	55,640	2 853,50 0,00	158 768,74 0,00
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in	m3	172,000	153,68	26 432,27

1	2	3	4	5	6	7
		taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu			153,68	26 432,27
6	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	181,000	202,49 202,49	36 650,69 36 650,69
7	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m 30% din volumul total	m2	2 962,000	34,90 22,38	103 364,91 66 289,56
8	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m 70% din volumul total - doar manopera	m2	6 911,000	22,38 22,38	154 668,18 154 668,18
9	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3	67,000	599,78 87,28	40 185,39 5 847,89
10	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Grund deplasat	100 m3	6,320	1 462,50 0,00	9 243,00 0,00
11	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	1 074,000	25,60 0,00	27 494,40 0,00
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	6,320	268,86 26,86	1 699,18 169,73
13	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3	1 144,000	23,13	26 456,14

1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu			23,13	26 456,14
14	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	1 144,000	57,95 55,95	66 294,80 64 006,80
15	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	52,210	654,00 0,00	34 145,34 0,00
16	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	52,210	1 483,10 657,97	77 432,50 34 352,72
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				808 087,30 420 775,14
		1.2. Conducte si armaturi				
17	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm PPHM SN8 d200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura - C1) Materialul virgin si fara adaosuri in toate straturile conductei	m	1 738,000	402,79 36,89	700 054,04 64 121,77
18		Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	1 738,000	3,00 0,00	5 214,00 0,00
19	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	1 738,000	2,02 0,70	3 517,42 1 223,24
20	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap	m	12,000	1 605,18 21,38	19 262,17 256,56

1	2	3	4	5	6	7
		la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 350-500 mm Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d400mm				
21		Inel distantier PA 7-75	buc	10,000	1 150,00 0,00	11 500,00 0,00
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				739 547,63 65 601,57
		1.3. Tub de protectie metoda inchisa (prin foraj orizontal dirijat)				
22	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 316-420 mm PEHD PE100 SDR17 PN10 d400mm	m	9,000	6 828,29 1 190,07	61 454,59 10 710,61
23		Inel distantier PA 7-75	buc	8,000	1 150,00 0,00	9 200,00 0,00
		Total Tub de protectie metoda inchisa (prin foraj orizontal dirijat) Inclusiv salariu				70 654,59 10 710,61
		1.4. Demolarea si restabilirea 1.4.1. Drumul din asfalt (L=40m, b=1400mm)				
24	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	80,000	58,95 27,43	4 715,72 2 194,72
25	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	6,000	480,46 151,36	2 882,76 908,16
26	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip	100 m3	0,250	1 527,52 0,00	381,88 0,00
27	TsC54A	Strat de fundatie din nisip amestec de agregate grosiere si agregate fine d=45mm h=150mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010)	m3	8,000	578,89 67,14	4 631,13 537,12
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	8,000	764,61	6 116,84

1	2	3	4	5	6	7
		LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=290mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total)			73,85	590,83
29	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=290mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total, exclus piatra sparta)	m3	8,000	189,60 73,85	1 516,84 590,83
30	DI107	Amorsarea suprafetelor cu bitum rutier 50/70, (0,7 l/m2) (conform SM SR EN 12591-2010)	t	0,039	20 712,82 0,00	807,80 0,00
31	DB19C	Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg. liant, 50/70, h=60mm cu agregate mari(conform CP D.02.25-2021), cu asternere manuala	m2	56,000	292,58 15,14	16 384,54 847,62
32	DI107	Amorsarea suprafetelor cu bitum rutier 50/70, (0,3 l/m2) (conform SM SR EN 12591-2010)	t	0,017	20 685,88 0,00	351,66 0,00
33	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, liant, 50/70, h=40mm cu agregate marunte (conform CP D.02.25-2021), cu asternere manuala	m2	56,000	211,31 11,35	11 833,47 635,71
		Total Drumul din asfalt (L=40m, b=1400mm) Inclusiv salariu				49 622,64 6 304,99
		1.4.2. Drumul din pietris (L=20m, b=1400mm)				
34	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip	100 m3	0,090	1 527,44 0,00	137,47 0,00
35	TsC54A	Strat de fundatie din nisip amestec de agregate grosiere si agregate fine d=45mm h=150mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010)	m3	4,000	578,89 67,14	2 315,56 268,56
36	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=290mm (conform SM	m3	2,500	764,61 73,86	1 911,52 184,64

1	2	3	4	5	6	7
		SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total)				
37	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=290mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total, exclus piatra sparta)	m3	2,500	189,61 73,86	474,02 184,64
		Total Drumul din pietris (L=20m, b=1400mm) Inclusiv salariu				4 838,57 637,84
		1.4.3. Transportarea gunoiului				
38	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	0,060	1 690,00 0,00	101,40 0,00
39	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	11,000	25,60 0,00	281,60 0,00
40	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,060	266,83 26,83	16,01 1,61
		Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu				399,01 1,61
		Total Demolarea si restabilirea Inclusiv salariu				54 860,22 6 944,44
		1.5. Camine circulare				
41	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana Beton M200 pentru rigola - 30,32 m3	m3	47,430	3 982,54 1 501,30	188 891,93 71 206,75
42	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana Beton M200 pentru rigola - 14,92 m3	m3	55,380	2 553,15 1 055,74	141 393,29 58 466,66
43		Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	63,000	720,00 0,00	45 360,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
44		Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	31,000	1 440,00 0,00	44 640,00 0,00
45		Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc	90,000	615,00 0,00	55 350,00 0,00
46		Inel prefabricat pt. camine KИ10-9 (0,24m3)	buc	35,000	770,00 0,00	26 950,00 0,00
47		Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,265 m3)	buc	36,000	865,00 0,00	31 140,00 0,00
48		Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	57,000	1 345,00 0,00	76 665,00 0,00
49		Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1 (0,1m3)	buc	63,000	720,00 0,00	45 360,00 0,00
50		Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1 (0,27 m3)	buc	31,000	1 440,00 0,00	44 640,00 0,00
51		Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc	234,000	240,00 0,00	56 160,00 0,00
52		Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	104,000	370,00 0,00	38 480,00 0,00
53		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	2 784,640	17,50 0,00	48 731,20 0,00
54		Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	866,000	87,50 0,00	75 775,00 0,00
55	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	2,785	1 118,85 609,22	3 116,00 1 696,69
56		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	4,000	1 800,00 0,00	7 200,00 0,00
57		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	90,000	1 220,00 0,00	109 800,00 0,00
58	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	m3	0,200	2 097,70 425,70	419,54 85,14

1	2	3	4	5	6	7
		clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KIQO-1)				
59	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3	45,000	839,13 108,79	37 760,84 4 895,55
60	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 (Pereu)	m3	22,500	2 098,09 425,70	47 207,11 9 578,26
61	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda interioara	m2	732,000	189,75 83,25	138 895,54 60 937,54
		Total Camine circulare Inclusiv salariu				1 263 935,45 206 866,59
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				2 937 085,19 710 898,35

		Total	Lei	2 937 085,19
		Fondul social	24 %	170 615,60
		Transportarea	4 %	73 220,40
		Total		3 180 921,19
		Cheltuieli de regie	12 %	381 710,54
		Total		3 562 631,73
		Beneficiu de deviz	4,5 %	160 318,42
		Total		3 722 950,15
		TVA	20 %	744 590,03
		Total deviz: Inclisiv salariu		4 467 540,18 710 898,35

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din satul Baimaclia si satul
Taraclia r-nul Causeni (Etapa 2)
№20/22-CE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1-01
Sistemul de canalizare (s.Baimaclia)**

Valoarea de deviz 4 467 540,18 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	18,9000	94,60	1 787,94
2.	7122050013400	Zidar	h-om	278,1600	94,60	26 313,94
3.	7123010010200	Betonist	h-om	110,5950	94,60	10 462,29
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	2 961,9000	74,60	220 957,74
5.	7129020012800	Pavator	h-om	51,7500	94,60	4 895,55
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	15,6800	94,60	1 483,33
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 639,9971	94,60	155 143,72
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	12,9307	94,60	1 223,24
9.	7137010011500	Electrician	h-om	43,4400	94,60	4 109,42
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	17,9354	94,60	1 696,69
11.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	94,3200	94,60	8 922,67
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 576,6530	74,60	192 218,32
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	380,7550	94,60	36 019,43
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	411,2898	94,60	38 908,02
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	9,6000	94,60	908,16
16.	9312040019600	Sapator	h-om	78,3900	74,60	5 847,89
		Total manopera				710 898,35

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	2 060,9042	2,10	4 327,89
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	7,8960	1 900,00	15 002,40
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	5,2640	2 050,00	10 791,20
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	12,1003	500,00	6 050,15
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,3360	750,00	252,00
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	13,2000	360,00	4 752,00
7.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	68,6750	500,00	34 337,50
8.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	58,9950	500,00	29 497,50
9.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	982,8000	28,50	28 009,80
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,7154	5,00	13,58
11.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	677,9608	25,00	16 949,02
12.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0436	600,00	26,16
13.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	14,0042	175,00	2 450,73
14.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	7,9974	4 500,00	35 988,30

15.	2320156200901	Motorina	kg	169,4902	25,00	4 237,26
16.	2320166200676	White spirit	kg	5,4307	22,50	122,19
17.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	923,0525	20,00	18 461,05
18.	23203226000401	Bitum	t	0,0577	20 000,00	1 154,00
19.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	585,6000	132,50	77 592,00
20.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	21,7230	45,00	977,53
21.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	10,8615	25,00	271,54
22.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,5318	22,50	34,47
23.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	202,6160	10,00	2 026,16
24.	252121670200	Conducta PPHM SN8 d200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura	m	1 825,2910	347,10	633 558,51
25.	252121670400	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d400mm	m	21,3288	1 540,00	32 846,35
26.	26126431520	Placi prefabricate pt. camine KII/I-15 (0,38 m3)	buc	31,0000	1 440,00	44 640,00
27.	26126431521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	57,0000	1 345,00	76 665,00
28.	26126431526	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,265 m3)	buc	36,0000	865,00	31 140,00
29.	26126431545	Inel de reazem KII/O-1(0,02 m3)	buc	234,0000	240,00	56 160,00
30.	26126431546	Inel prefabricat pt. camine KII/7-3(0,05 m3)	buc	104,0000	370,00	38 480,00
31.	26511221004022	Ciment M-400	kg	77,1849	2,60	200,68
32.	2661126431501	Placi prefabricate pt. camine KII/II1-10-1 (0,1m3)	buc	63,0000	720,00	45 360,00
33.	2661126431510	Placi prefabricate pt. camine KII/I-10 (0,18 m3)	buc	63,0000	720,00	45 360,00
34.	2661126431511	Inel prefabricat pt. camine KII/10-9 (0,24m3)	buc	35,0000	770,00	26 950,00
35.	2661126431516	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc	90,0000	615,00	55 350,00
36.	266126431521	Placi prefabricate pt. camine KII/II1-15-1 (0,27 m3)	buc	31,0000	1 440,00	44 640,00
37.	266310210002	Beton B10	m3	23,5001	1 500,00	35 250,15
38.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	11,5939	1 500,00	17 390,85
39.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	45,2423	1 600,00	72 387,68
40.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	8,0046	1 100,00	8 805,06
41.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,2800	375,00	105,00
42.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,8960	15,00	13,44
43.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,6160	15,00	9,24
44.	27221001	Inel distantier PA 7-75	buc	18,0000	1 150,00	20 700,00
45.	2775276302	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	2 784,6400	17,50	48 731,20
46.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	5,0354	50,00	251,77
47.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	55,6856	15,00	835,28
48.	287527420503	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	90,0000	1 220,00	109 800,00
49.	287527420534	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	4,0000	1 800,00	7 200,00
50.	35678655	Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	1 738,0000	3,00	5 214,00
51.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	128,0400	20,00	2 560,80
52.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	20,5927	20,00	411,85
53.	4100126202818	Apa	m3	19,6800	20,00	393,60
54.	6437787	Trepte din otel pentru camine din beton cu acoperire din polimer	buc	866,0000	87,50	75 775,00
Total materiale de construcții						1 830 509,89

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	4,6500	366,67	1 705,02
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	13,8600	87,50	1 212,76
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	6,2568	366,67	2 294,18
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	6,9300	366,67	2 541,03
5.	2922140007000	Macara	h-ut	5,6750	350,00	1 986,25
6.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,1680	110,00	18,48
7.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0168	325,00	5,46
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1146	425,00	48,70
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	8,4530	425,00	3 592,52
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	15,1750	650,00	9 863,75

11.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	297,1836	650,00	193 169,34
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	56,9089	600,00	34 145,34
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,5520	600,00	1 531,20
14.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	18,9000	450,00	8 505,00
15.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	9,0800	75,00	681,00
16.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	3,4760	100,00	347,60
17.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	4,6500	47,50	220,88
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	492,3403	87,50	43 079,78
19.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	6,9829	85,00	593,55
20.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	23,5200	100,00	2 352,00
21.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	18,0000	100,00	1 800,00
22.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3600	45,00	16,20
23.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	18,0000	175,00	3 150,00
24.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	156,5944	350,00	54 808,04
25.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	69,4400	400,00	27 776,00
26.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,0350	225,00	232,87
		Total utilaje de constructii				395 676,95

Total	Lei	2 937 085,19
Fondul social	24 %	170 615,60
Transportarea	4 %	73 220,40
Total		3 180 921,19
Cheltuieli de regie	12 %	381 710,54
Total		3 562 631,73
Beneficiu de deviz	4,5 %	160 318,42
Total		3 722 950,15
TVA	20 %	744 590,03

Total deviz: **4 467 540,18**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Evacuarea si epurarea apelor uzate din
satul Baimaclia si satul Taraclia r-nul Causeni
(Etapă 2) №20/22-CE**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul nr.2-1-1-01
Sistemul de canalizare (s.Baimaclia)**

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcție				
		1.1. Lucrări terasamente				
1	TsC02B11	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II, in conditiile gospodarii apelor	100 m3			3 282,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,0500	650,00	3 282,50
2	TsA20B k=1.2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			184,41 184,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	74,60	184,41
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			275,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	100,00	100,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	175,00	175,00
4	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			2 853,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	650,00	2 853,50
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			153,68 153,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	74,60	153,68
6	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			202,49 202,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	74,60	179,79
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	94,60	22,70
7	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m 30% din volumul total	m2			34,90 22,38
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	74,60	22,38
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0017	50,00	0,09
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	4 500,00	12,15
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	15,00	0,28
8	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m 70% din volumul total - doar manopera	m2			22,38 22,38

1	2	3	4	5	6	7
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	74,60	22,38
9	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3			599,78 87,28
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	74,60	87,28
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	500,00	512,50
10	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Grund deplasat	100 m3			1 462,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,50
11	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			25,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	400,00	25,60
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			268,86 26,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	74,60	26,86
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	500,00	2,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
13	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			23,13 23,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	74,60	23,13
14	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			57,95 55,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	74,60	55,95
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
15	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			654,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	600,00	654,00
16	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 483,10 657,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	74,60	657,97
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	87,50	825,13
		1.2. Conducte si armaturi				
17	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm PPHM SN8 d200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura - C1) Materialul virgin si fara adaosuri in toate straturile conductei	m			402,79 36,89
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	94,60	36,89
	252121670200	Conducta PPHM SN8 d200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura	m	1,0450	347,10	364,53
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	10,00	1,17
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	100,00	0,20
18		Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m			3,00 0,00
	35678655	Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	1,0000	3,00	3,00
19	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru	m			2,02 0,70

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 200 mm				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744	94,60	0,70
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0036	366,67	1,32
20	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 350-500 mm Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d400mm	m			1 605,18 21,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	94,60	21,38
	252121670400	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d400mm	m	1,0150	1 540,00	1 578,73
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	600,00	2,18
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	110,00	1,54
21		Inel distantier PA 7-75	buc			1 150,00 0,00
	27221001	Inel distantier PA 7-75	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
		1.3. Tub de protectie metoda inchisa (prin foraj orizontal dirijat)				
22	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 316-420 mm PEHD PE100 SDR17 PN10 d400mm	m			6 828,29 1 190,07
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	10,4800	94,60	991,41
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	2,1000	94,60	198,66
	252121670400	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d400mm	m	1,0030	1 540,00	1 544,62
	4100126202818	Apa	m3	1,8200	20,00	36,40
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	109,2000	28,50	3 112,20
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	2,1000	450,00	945,00
23		Inel distantier PA 7-75	buc			1 150,00 0,00
	27221001	Inel distantier PA 7-75	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
		1.4. Demolarea si restabilirea				
		1.4.1. Drumul din asfalt (L=40m, b=1400mm)				
24	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			58,95 27,43
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	94,60	27,43
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	375,00	1,31
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	100,00	29,40
25	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			480,46 151,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	94,60	151,36
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	425,00	8,12
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	47,50	36,81
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	366,67	284,17
26	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip	100 m3			1 527,52 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	650,00	1 527,52
27	TsC54A	Strat de fundatie din nisip amestec de agregate grosiere si agregate fine d=45mm h=150mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010)	m3			578,89 67,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	74,60	67,14
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	360,00	396,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30,	m3			764,61

1	2	3	4	5	6	7
		amestec optimal fr.8-63mm, h=290mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total)				73,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,60	73,85
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
29	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=290mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total, exclus piatra sparta)	m3			189,60 73,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,60	73,85
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
30	DI107	Amorsarea suprafetelor cu bitum rutier 50/70, (0,7 l/m2) (conform SM SR EN 12591-2010)	t			20 712,82 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	20 000,00	20 615,38
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	325,00	97,44
31	DB19C	Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg. liant, 50/70, h=60mm cu agregate mari(conform CP D.02.25-2021), cu asternere manuala	m2			292,58 15,14
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	94,60	15,14
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 900,00	267,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,25
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	15,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	425,00	7,05
32	DI107	Amorsarea suprafetelor cu bitum rutier 50/70, (0,3 l/m2) (conform SM SR EN 12591-2010)	t			20 685,88 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	20 000,00	20 588,24
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	325,00	97,65
33	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, liant, 50/70, h=40mm cu agregate marunte (conform CP D.02.25-2021), cu asternere manuala	m2			211,31 11,35
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	94,60	11,35
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 050,00	192,70
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,25
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,00	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	425,00	4,84
		1.4.2. Drumul din pietris (L=20m, b=1400mm)				
34	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip	100 m3			1 527,44 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	650,00	1 527,44
35	TsC54A	Strat de fundatie din nisip amestec de agregate grosiere si agregate fine d=45mm h=150mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010)	m3			578,89 67,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	74,60	67,14
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	360,00	396,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
36	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=290mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total)	m3			764,61 73,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,60	73,86
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	500,00	575,00

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
37	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=290mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total, exclus piatra sparta)	m3			189,61 73,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,60	73,86
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
		1.4.3. Transportarea gunoiiului				
38	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			1 690,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	650,00	1 690,00
39	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			25,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	400,00	25,60
40	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			266,83 26,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	74,60	26,83
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
		1.5. Camine circulare				
41	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana Beton M200 pentru rigola - 30,32 m3	m3			3 982,54 1 501,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	94,60	1 051,01
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	94,60	450,30
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,63482	1 600,00	1 022,82
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	175,00	22,91
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	1 100,00	79,76
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	1 500,00	188,81
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	20,00	201,40
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	25,00	181,26
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	25,00	45,31
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	2,10	44,41
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,60	2,09
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	350,00	686,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	85,00	6,46
42	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana Beton M200 pentru rigola - 14,92 m3	m3			2 553,15 1 055,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	94,60	738,83
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	94,60	316,91
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2680	1 600,00	431,12
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	175,00	24,63
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 100,00	90,69
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010	1 500,00	152,32
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	20,00	160,86
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	25,00	150,81
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	25,00	37,70
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	2,10	40,12
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,60	1,83
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490	350,00	402,15
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0610	85,00	5,19
43		Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc			720,00 0,00
	2661126431510	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	720,00	720,00
44		Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc			1 440,00

1	2	3	4	5	6	7
		m3)				0,00
	26126431520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 440,00	1 440,00
45		Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc			615,00
						0,00
	2661126431516	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	615,00	615,00
46		Inel prefabricat pt. camine KII10-9 (0,24m3)	buc			770,00
						0,00
	2661126431511	Inel prefabricat pt. camine KII10-9 (0,24m3)	buc	1,0000	770,00	770,00
47		Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,265 m3)	buc			865,00
						0,00
	26126431526	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,265 m3)	buc	1,0000	865,00	865,00
48		Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc			1 345,00
						0,00
	26126431521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 345,00	1 345,00
49		Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-10-1 (0,1m3)	buc			720,00
						0,00
	2661126431501	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-10-1 (0,1m3)	buc	1,0000	720,00	720,00
50		Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-1 (0,27 m3)	buc			1 440,00
						0,00
	266126431521	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-1 (0,27 m3)	buc	1,0000	1 440,00	1 440,00
51		Inel de reazem KIIO-1 (0,02 m3)	buc			240,00
						0,00
	26126431545	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	240,00	240,00
52		Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc			370,00
						0,00
	26126431546	Inel prefabricat pt. camine KII7-3(0,05 m3)	buc	1,0000	370,00	370,00
53		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			17,50
						0,00
	2775276302	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	17,50	17,50
54		Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc			87,50
						0,00
	6437787	Trepte din otel pentru camine din beton cu acoperire din polimer	buc	1,0000	87,50	87,50
55	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 118,85
						609,22
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,22
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	25,00	97,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,50	12,38
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	43,87
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
56		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc			1 800,00
						0,00
	287527420534	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
57		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc			1 220,00
						0,00
	287527420503	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,0000	1 220,00	1 220,00
58	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KIIO-1)	m3			2 097,70
						425,70
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,20

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,50
	266310210002	Beton B10	m3	1,0250	1 500,00	1 552,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	75,00	30,00
59	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3			839,13 108,79
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	94,60	108,79
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	500,00	655,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	425,00	65,02
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	225,00	5,17
60	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 (Pereu)	m3			2 098,09 425,70
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,49
	266310210002	Beton B10	m3	1,0250	1 500,00	1 552,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	75,00	30,00
61	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda interioara	m2			189,75 83,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	94,60	47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	94,60	35,95
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	132,50	106,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din satul Baimaclia si satul
Taraclia r-nul Causeni (Etapa 2)
№20/22-CE**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2-02
Sistemul de canalizare (s.Taraclia)

Valoarea de deviz 5 254 862,40 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	61,800	2 853,50 0,00	176 346,30 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	191,000	153,68 153,68	29 352,12 29 352,12
3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	165,000	202,49 202,49	33 410,85 33 410,85
4	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m 30% din volumul total	m2	3 133,000	34,90 22,38	109 332,31 70 116,54

1	2	3	4	5	6	7
5	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m 70% din volumul total - doar manopera	m2	7 309,000	22,38 22,38	163 575,42 163 575,42
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Grund deplasat	100 m3	3,680	1 462,50 0,00	5 382,00 0,00
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	626,000	25,60 0,00	16 025,60 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,680	268,85 26,86	989,38 98,83
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1 503,000	23,13 23,13	34 758,38 34 758,38
10	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	1 503,000	57,95 55,95	87 098,85 84 092,85
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	46,650	654,00 0,00	30 509,10 0,00
12	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	46,650	1 483,10 657,97	69 186,47 30 694,39
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				755 966,78 446 099,38
		1.2. Conduce si armaturi				

1	2	3	4	5	6	7
13	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm PPHM SN8 d200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura - C1) Materialul virgin si fara adaosuri in toate straturile conductei	m	2 270,000	402,79 36,89	914 339,86 83 749,38
14		Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	2 270,000	3,00 0,00	6 810,00 0,00
15	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	2 270,000	2,02 0,70	4 594,11 1 597,68
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				925 743,97 85 347,06
		1.3. Demolarea si restabilirea 1.3.1. Drumul din asfalt (L=455m, b=1400mm)				
16	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	910,000	58,95 27,43	53 641,32 24 964,94
17	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	64,000	480,46 151,36	30 749,39 9 687,04
18	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip	100 m3	2,800	1 527,50 0,00	4 277,00 0,00
19	TsC54A	Strat de fundatie din nisip amestec de agregate grosiere si agregate fine d=45mm h=150mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010)	m3	96,000	578,89 67,14	55 573,51 6 445,44
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=290mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total)	m3	92,500	764,60 73,85	70 725,93 6 831,49

1	2	3	4	5	6	7
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=290mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total, exclus piatra sparta)	m3	92,500	189,60 73,85	17 538,43 6 831,49
22	DI107	Amorsarea suprafetelor cu bitum rutier 50/70, (0,7 l/m2) (conform SM SR EN 12591-2010)	t	0,466	20 698,37 0,00	9 645,44 0,00
23	DB19C	Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg. liant, 50/70, h=60mm cu agregate mari(conform CP D.02.25-2021), cu asternere manuala	m2	637,000	292,58 15,14	186 374,09 9 641,63
24	DI107	Amorsarea suprafetelor cu bitum rutier 50/70, (0,3 l/m2) (conform SM SR EN 12591-2010)	t	0,191	20 694,35 0,00	3 952,62 0,00
25	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, liant, 50/70, h=40mm cu agregate marunte (conform CP D.02.25-2021), cu asternere manuala	m2	637,000	211,31 11,35	134 605,73 7 231,22
		Total Drumul din asfalt (L=455m, b=1400mm) Inclusiv salariu				567 083,46 71 633,25
		1.3.2. Drumul din pietris (L=930m, b=1400mm)				
26	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip	100 m3	4,300	1 527,50 0,00	6 568,25 0,00
27	TsC54A	Strat de fundatie din nisip amestec de agregate grosiere si agregate fine d=45mm h=150mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010)	m3	195,000	578,89 67,14	112 883,69 13 092,30
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=290mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total)	m3	117,000	764,60 73,85	89 458,75 8 640,92
29	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	117,000	189,60	22 183,75

1	2	3	4	5	6	7
		LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=290mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total, exclus piatra sparta)			73,85	8 640,92
		Total Drumul din pietris (L=930m, b=1400mm) Inklusiv salariu				231 094,44 30 374,14
		1.3.3. Transportarea gunoiului				
30	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	0,640	1 690,00 0,00	1 081,60 0,00
31	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	122,000	25,60 0,00	3 123,20 0,00
32	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,640	266,86 26,86	170,79 17,19
		Total Transportarea gunoiului Inklusiv salariu				4 375,59 17,19
		Total Demolarea si restabilirea Inklusiv salariu				802 553,49 102 024,58
		1.4. Camine circulare				
33	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana Beton M200 pentru rigola - 45,14 m3	m3	65,170	4 067,96 1 501,30	265 109,26 97 839,85
34	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana Beton M200 pentru rigola - 0,49 m3	m3	1,710	2 580,26 1 055,74	4 412,25 1 805,31
35		Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	94,000	720,00 0,00	67 680,00 0,00
36		Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,000	1 440,00 0,00	1 440,00 0,00
37		Inel prefabricat pt. camine KИ-10-	buc	168,000	615,00	103 320,00

1	2	3	4	5	6	7
		6 (0,16 m3)			0,00	0,00
38		Inel prefabricat pt. camine KII10-9 (0,24m3)	buc	11,000	770,00 0,00	8 470,00 0,00
39		Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,265 m3)	buc	2,000	865,00 0,00	1 730,00 0,00
40		Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,000	1 345,00 0,00	1 345,00 0,00
41		Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-10-1 (0,1m3)	buc	94,000	720,00 0,00	67 680,00 0,00
42		Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-1 (0,27 m3)	buc	1,000	1 440,00 0,00	1 440,00 0,00
43		Inel de reazem KIIO-1 (0,02 m3)	buc	223,000	240,00 0,00	53 520,00 0,00
44		Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	100,000	370,00 0,00	37 000,00 0,00
45		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	2 481,440	17,50 0,00	43 425,20 0,00
46		Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	675,000	87,50 0,00	59 062,50 0,00
47	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	2,481	1 118,85 609,22	2 775,86 1 511,48
48		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	95,000	1 800,00 0,00	171 000,00 0,00
49	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KIIO-1)	m3	4,750	2 098,08 425,70	9 965,90 2 022,08
50	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi:	m2	439,000	189,75 83,25	83 299,37 36 545,87

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata neteda interioara				
		Total Camine circulare Inclusiv salariu				982 675,34 139 724,59
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				3 466 939,58 773 195,61

		Total	Lei	3 466 939,58
		Fondul social	24 %	185 566,95
		Transportarea	4 %	88 993,82
		Total		3 741 500,35
		Cheltuieli de regie	12 %	448 980,04
		Total		4 190 480,39
		Beneficiu de deviz	4,5 %	188 571,61
		Total		4 379 052,00
		TVA	20 %	875 810,40
		Total deviz: Inclusiv salariu		5 254 862,40 773 195,61

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din satul Baimaclia si satul
Taraclia r-nul Causeni (Etapa 2)
№20/22-CE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2-02
Sistemul de canalizare (s.Taraclia)**

Valoarea de deviz 5 254 862,40 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-2-02:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	166,8200	94,60	15 781,17
2.	7123010010200	Betonist	h-om	282,1875	94,60	26 694,94
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	3 132,6000	74,60	233 691,96
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	178,3600	94,60	16 872,85
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 622,6938	94,60	153 506,83
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	16,8888	94,60	1 597,68
7.	7137010011500	Electrician	h-om	39,6000	94,60	3 746,16
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	15,9776	94,60	1 511,48
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3 474,0082	74,60	259 161,01
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	222,5875	94,60	21 056,78
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	315,9377	94,60	29 887,71
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	102,4000	94,60	9 687,04
		Total manopera				773 195,61

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	1 410,8024	2,10	2 962,69
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	89,8170	1 900,00	170 652,30
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	59,8780	2 050,00	122 749,90
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	240,9397	500,00	120 469,85
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	3,8220	750,00	2 866,50
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	320,1000	360,00	115 236,00
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,4190	5,00	12,10
8.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	482,8199	25,00	12 070,50
9.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	8,7720	175,00	1 535,10
10.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	8,4591	4 500,00	38 065,95
11.	2320156200901	Motorina	kg	120,7049	25,00	3 017,62
12.	2320166200676	White spirit	kg	4,8379	22,50	108,85
13.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	670,0103	20,00	13 400,21
14.	23203226000401	Bitum	t	0,6767	20 000,00	13 534,00
15.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	351,2000	132,50	46 534,00
16.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	19,3518	45,00	870,83

17.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	9,6759	25,00	241,90
18.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,3645	22,50	30,70
19.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	264,6366	10,00	2 646,37
20.	252121670200	Conducta PPHM SN8 d200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura	m	2 384,0107	347,10	827 490,11
21.	26126431520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 440,00	1 440,00
22.	26126431521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 345,00	1 345,00
23.	26126431526	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,265 m3)	buc	2,0000	865,00	1 730,00
24.	26126431545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	223,0000	240,00	53 520,00
25.	26126431546	Inel prefabricat pt. camine КЦ7-3(0,05 m3)	buc	100,0000	370,00	37 000,00
26.	26511221004022	Ciment M-400	kg	53,7040	2,60	139,63
27.	2661126431501	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1 (0,1m3)	buc	94,0000	720,00	67 680,00
28.	2661126431510	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	94,0000	720,00	67 680,00
29.	2661126431511	Inel prefabricat pt. camine КЦ10-9 (0,24m3)	buc	11,0000	770,00	8 470,00
30.	2661126431516	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	168,0000	615,00	103 320,00
31.	266126431521	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc	1,0000	1 440,00	1 440,00
32.	266310210002	Beton B10	m3	4,9174	1 500,00	7 376,10
33.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	8,3769	1 500,00	12 565,35
34.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	45,6303	1 600,00	73 008,48
35.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	4,8660	1 100,00	5 352,60
36.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	3,1850	375,00	1 194,38
37.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	10,1920	15,00	152,88
38.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	7,0070	15,00	105,10
39.	2775276302	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	2 481,4400	17,50	43 425,20
40.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	5,3261	50,00	266,31
41.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	58,9004	15,00	883,51
42.	287527420534	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	95,0000	1 800,00	171 000,00
43.	35678655	Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	2 270,0000	3,00	6 810,00
44.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	186,7000	20,00	3 734,00
45.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	11,4548	20,00	229,10
46.	4100126202818	Apa	m3	71,0000	20,00	1 420,00
47.	6437787	Trepte din otel pentru camine din beton cu acoperire din polimer	buc	675,0000	87,50	59 062,50
		Total materiale de construcții				2 224 845,62

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	49,6000	366,67	18 186,83
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	298,2000	87,50	26 092,51
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	8,1720	366,67	2 996,43
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	149,1000	366,67	54 670,49

		presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
5.	2922140007000	Macara	h-ut	1,1875	350,00	415,62
6.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,1971	325,00	64,06
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,2224	425,00	519,52
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	17,8360	425,00	7 580,29
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	26,6290	650,00	17 308,85
10.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	271,3020	650,00	176 346,30
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	50,8485	600,00	30 509,10
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,7280	600,00	1 036,80
13.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,9000	75,00	142,50
14.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	4,5400	100,00	454,00
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	49,6000	47,50	2 356,00
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	439,9095	87,50	38 492,08
17.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	5,0572	85,00	429,87
18.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	267,5400	100,00	26 754,00
19.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	129,6980	350,00	45 394,30
20.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	47,8720	400,00	19 148,80
		Total utilaje de constructii				468 898,35

Total	Lei	3 466 939,58
Fondul social	24 %	185 566,95
Transportarea	4 %	88 993,82
Total		3 741 500,35
Cheltuieli de regie	12 %	448 980,04
Total		4 190 480,39
Beneficiu de deviz	4,5 %	188 571,61
Total		4 379 052,00
TVA	20 %	875 810,40

Total deviz: **5 254 862,40**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Evacuarea si epurarea apelor uzate din
satul Baimaclia si satul Taraclia r-nul Causeni
(Etapa 2) №20/22-CE**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul nr.2-1-2-02
Sistemul de canalizare (s.Taraclia)**

№ 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			2 853,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	650,00	2 853,50
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			153,68 153,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	74,60	153,68
3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			202,49 202,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	74,60	179,79
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	94,60	22,70
4	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m 30% din volumul total	m2			34,90 22,38
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	74,60	22,38
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0017	50,00	0,09
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	4 500,00	12,15
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	15,00	0,28
5	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m 70% din volumul total - doar manopera	m2			22,38 22,38
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	74,60	22,38
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Grund deplasat	100 m3			1 462,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,50
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			25,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	400,00	25,60
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			268,85 26,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	74,60	26,86
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	500,00	2,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00

1	2	3	4	5	6	7
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			23,13 23,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	74,60	23,13
10	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			57,95 55,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	74,60	55,95
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			654,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	600,00	654,00
12	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 483,10 657,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	74,60	657,97
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	87,50	825,12
		1.2. Conducte si armaturi				
13	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm PPHM SN8 d200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura - C1) Materialul virgin si fara adaosuri in toate straturile conductei	m			402,79 36,89
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	94,60	36,89
	252121670200	Conducta PPHM SN8 d200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura	m	1,0450	347,10	364,53
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	10,00	1,17
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	100,00	0,20
14		Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m			3,00 0,00
	35678655	Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	1,0000	3,00	3,00
15	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			2,02 0,70
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744	94,60	0,70
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0036	366,67	1,32
		1.3. Demolarea si restabilirea				
		1.3.1. Drumul din asfalt (L=455m, b=1400mm)				
16	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			58,95 27,43
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	94,60	27,43
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	375,00	1,31
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	100,00	29,40
17	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			480,46 151,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	94,60	151,36
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	425,00	8,12
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	47,50	36,81
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	366,67	284,17
18	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3			1 527,50

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	650,00	1 527,50
19	TsC54A	Strat de fundatie din nisip amestec de agregate grosiere si agregate fine d=45mm h=150mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010)	m3			578,89 67,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	74,60	67,14
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	360,00	396,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=290mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total)	m3			764,60 73,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,60	73,85
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=290mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total, exclus piatra sparta)	m3			189,60 73,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,60	73,85
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
22	DI107	Amorsarea suprafetelor cu bitum rutier 50/70, (0,7 l/m2) (conform SM SR EN 12591-2010)	t			20 698,37 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	20 000,00	20 600,86
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	325,00	97,51
23	DB19C	Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg. liant, 50/70, h=60mm cu agregate mari(conform CP D.02.25-2021), cu asternere manuala	m2			292,58 15,14
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	94,60	15,14
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 900,00	267,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,25
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	15,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	425,00	7,05
24	DI107	Amorsarea suprafetelor cu bitum rutier 50/70, (0,3 l/m2) (conform SM SR EN 12591-2010)	t			20 694,35 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	20 000,00	20 596,86
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	325,00	97,49
25	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, liant, 50/70, h=40mm cu agregate marunte (conform CP D.02.25-2021), cu asternere manuala	m2			211,31 11,35
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	94,60	11,35
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 050,00	192,70
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,25
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,00	0,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	425,00	4,84
		1.3.2. Drumul din pietris (L=930m, b=1400mm)				
26	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip	100 m3			1 527,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	650,00	1 527,50

1	2	3	4	5	6	7
27	TsC54A	Strat de fundatie din nisip amestec de agregate grosiere si agregate fine d=45mm h=150mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010)	m3			578,89 67,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	74,60	67,14
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	360,00	396,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=290mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total)	m3			764,60 73,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,60	73,85
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
29	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=290mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total, exclus piatra sparta)	m3			189,60 73,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,60	73,85
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
		1.3.3. Transportarea gunoiiului				
30	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			1 690,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	650,00	1 690,00
31	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			25,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	400,00	25,60
32	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			266,86 26,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	74,60	26,86
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
		1.4. Camine circulare				
33	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana Beton M200 pentru rigola - 45,14 m3	m3			4 067,96 1 501,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	94,60	1 051,01
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	94,60	450,30
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,68784	1 600,00	1 108,25
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	175,00	22,91
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	1 100,00	79,75
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	1 500,00	188,81
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	20,00	201,40
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	25,00	181,26
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	25,00	45,32
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	2,10	44,41
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,60	2,09
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	350,00	686,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	85,00	6,46
34	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana Beton M200 pentru rigola - 0,49 m3	m3			2 580,26 1 055,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	94,60	738,82
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	94,60	316,91
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2851	1 600,00	458,48

1	2	3	4	5	6	7
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	175,00	24,63
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 100,00	90,64
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010	1 500,00	152,28
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	20,00	160,80
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	25,00	150,75
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	25,00	37,68
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	2,10	40,10
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,60	1,83
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490	350,00	402,15
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0610	85,00	5,19
35		Placi prefabricate pt. camine КИД-10 (0,18 m3)	buc			720,00 0,00
	2661126431510	Placi prefabricate pt. camine КИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	720,00	720,00
36		Placi prefabricate pt. camine КИД-15 (0,38 m3)	buc			1 440,00 0,00
	26126431520	Placi prefabricate pt. camine КИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 440,00	1 440,00
37		Inel prefabricat pt. camine КИ-10-6 (0,16 m3)	buc			615,00 0,00
	2661126431516	Inel prefabricat pt. camine КИ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	615,00	615,00
38		Inel prefabricat pt. camine КИ10-9 (0,24m3)	buc			770,00 0,00
	2661126431511	Inel prefabricat pt. camine КИ10-9 (0,24m3)	buc	1,0000	770,00	770,00
39		Inel prefabricat pt. camine КИ-15-6 (0,265 m3)	buc			865,00 0,00
	26126431526	Inel prefabricat pt. camine КИ-15-6 (0,265 m3)	buc	1,0000	865,00	865,00
40		Inel prefabricat pt. camine КИ-15-9 (0,4 m3)	buc			1 345,00 0,00
	26126431521	Inel prefabricat pt. camine КИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 345,00	1 345,00
41		Placi prefabricate pt. camine КИП1-10-1 (0,1m3)	buc			720,00 0,00
	2661126431501	Placi prefabricate pt. camine КИП1-10-1 (0,1m3)	buc	1,0000	720,00	720,00
42		Placi prefabricate pt. camine КИП1-15-1 (0,27 m3)	buc			1 440,00 0,00
	266126431521	Placi prefabricate pt. camine КИП1-15-1 (0,27 m3)	buc	1,0000	1 440,00	1 440,00
43		Inel de reazem КИО-1 (0,02 m3)	buc			240,00 0,00
	26126431545	Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	240,00	240,00
44		Inel prefabricat pt. camine КИ-7-3 (0,05 m3)	buc			370,00 0,00
	26126431546	Inel prefabricat pt. camine КИ7-3(0,05 m3)	buc	1,0000	370,00	370,00
45		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			17,50 0,00
	2775276302	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	17,50	17,50
46		Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc			87,50 0,00
	6437787	Trepte din otel pentru camine din beton cu acoperire din polimer	buc	1,0000	87,50	87,50
47	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 118,85 609,22
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,22
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	25,00	97,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,50	12,37
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	43,87
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
48		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc			1 800,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	287527420534	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
49	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KIQO-1)	m3			2 098,08 425,70
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,49
	266310210002	Beton B10	m3	1,0250	1 500,00	1 552,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	75,00	30,00
50	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda interioara	m2			189,75 83,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	94,60	47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	94,60	35,95
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	132,50	106,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si eprarea apelor
uzate din satul Baimaclia si
Taraclia r-nul Causeni № 20/22-
A-AEE**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1-03
Platforma A. Alimentarea cu energie electrica (marca AEE-A)

Valoarea de deviz 252 308,58 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. ВЛ-0,4 кВ				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizareaautohidroascensorului	1000 m	0,320	12 045,34 6 171,72	3 854,51 1 974,95
2		Кабель СИП-2А 3х50+1х50мм2	m	340,000	90,00 0,00	30 600,00 0,00
3		Лента из нержавеющей стали F 2007	m	24,000	29,50 0,00	708,00 0,00
4		Скрепы для крепления лент А200	buc	24,000	12,50 0,00	300,00 0,00
5		Кронштейн СА1500	buc	4,000	65,50 0,00	262,00 0,00
6		Кабельный ремешок CSB	buc	48,000	2,62 0,00	125,76 0,00
7		Анкерный зажим P25x100	buc	3,000	45,00 0,00	135,00 0,00
8		Анкерный зажим P2X95	buc	15,000	29,33 0,00	439,95 0,00
9		Анкерный зажим PA-1500	buc	3,000	65,23	195,69

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
10		Герметические наконечники СРТАУ-16	buc	4,000	111,20 0,00	444,80 0,00
11		Герметические наконечники СРТАУ-54	buc	1,000	127,30 0,00	127,30 0,00
12		Герметические наконечники СРТАУ-70	buc	3,000	145,30 0,00	435,90 0,00
13		Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc	3,000	22,50 0,00	67,50 0,00
14		Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75	buc	1,000	425,00 0,00	425,00 0,00
15		Промежуточный зажимES1500	buc	10,000	50,00 0,00	500,00 0,00
16	33-04-003- 1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior Установка железобетонных опор одностоечных - CB95+подкос	buc	5,000	749,93 359,48	3 749,65 1 797,40
17	33-04-003- 2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea Установка железобетонной опоры двустоечной - CB95	buc	3,000	1 594,39 747,34	4 783,17 2 242,02
18		Стойка CB-95-2	buc	11,000	4 100,00 0,00	45 100,00 0,00
19	33-04-016- 2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	11,000	191,62 41,62	2 107,86 457,86
20	33-04-016- 5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	11,000	62,15 23,65	683,65 260,15
21	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime <	m3	18,750	101,62 101,62	1 905,34 1 905,34

1	2	3	4	5	6	7
		1,5 m , teren mijlociu Разработка грунта для заземления				
22	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu Обр. засыпка вручную - для заземления	m3	18,750	74,36 72,36	1 394,29 1 356,79
23	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t Трубостойка из трубы д=40мм, L=4м - 1 шт	t	0,012	52 120,83 2 755,00	625,45 33,06
24		Зажим К-296	buc	1,000	75,00 0,00	75,00 0,00
25		Зажим К-687	buc	1,000	75,00 0,00	75,00 0,00
		Total ВЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				99 120,82 10 027,57
		1.2. КЛ-0,4 кВ				
26	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu Разработка грунта вручную для траншеи, средний грунт	m3	10,500	101,62 101,62	1 066,99 1 066,99
27	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu Обратная засыпка	m3	7,250	152,31 152,31	1 104,22 1 104,22
28		Nisip	m3	3,000	150,00 0,00	450,00 0,00
29		Caramida	buc	126,000	3,85 0,00	485,10 0,00
30	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	m3	18,750	88,77 88,77	1 664,51 1 664,51

1	2	3	4	5	6	7
		pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu Разработка грунта для заземления				
31	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu Обр. засыпка вручную - для заземления	m3	18,750	23,13 23,13	433,61 433,61
32	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B7,5 (Устройство бетонного фундамента из бетона B7,5)	m3	0,500	1 969,78 364,22	984,89 182,11
33	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	1,800	123,64 92,52	222,55 166,53
34	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Установка и закрепление уголка 5x50x50 - 3шт., по 1м	kg	11,700	48,29 19,87	565,05 232,43
		Total КЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				6 976,92 4 850,40
		<i>Total</i>	Lei			106 097,74
		<i>Fondul social</i>	24 %			3 570,71
		<i>Transportarea</i>	4 %			3 318,84
		<i>Total</i>				112 987,29
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			16 383,15
		<i>Total</i>				129 370,44
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			7 762,22

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				137 132,66 14 877,97
		2. Lucrari de montare				
		2.1. ВЛ-0,4 кВ				
35	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 Установка выключателя в сущ. РТ	buc	1,000	485,89 219,47	485,89 219,47
36	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Блок защиты и учета ВЗУМ-TF	buc	1,000	634,27 219,47	634,27 219,47
37	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare в ВЗУМ	buc	2,000	107,95 105,95	215,90 211,90
38	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	90,55 82,30	90,55 82,30
39	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV Ограничитель перенапряжения LVA-400-CS	set	3,000	410,80 283,80	1 232,40 851,40
40	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm D20mm	100 m	0,750	5 841,47 2 014,97	4 381,10 1 511,23
41	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Кабель в металлорукаве	100 m	0,060	2 236,33 1 173,00	134,18 70,38
42		Кабель ВВГ 5x16мм2	m	3,000	233,50 0,00	700,50 0,00
43		Кабель ВВГ 3x4мм2	m	3,000	38,00 0,00	114,00 0,00
44	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,060	8 788,83 3 282,67	527,33 196,96
45		Металлорукав Д=50мм	m	3,000	37,50 0,00	112,50 0,00
46		Металлорукав Д=40мм	m	3,000	34,10 0,00	102,30 0,00
		Total ВЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				8 730,92 3 363,11
		2.2. КЛ-0,4 кВ				

1	2	3	4	5	6	7
47	08-03-572-6	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 Шкаф управления ШУ разм.1000x600x250 ф."ASCON PLUS" IP54	buc	1,000	1 078,20 330,15	1 078,20 330,15
48	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat înainte de transportare Установка выключателей и приборов в щит	buc	2,000	107,95 105,95	215,90 211,90
49	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Щиток КМПП 2/7	buc	1,000	634,27 219,47	634,27 219,47
50	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat înainte de transportare Установка выключателей и приборов в щиток	buc	1,000	107,95 105,95	107,95 105,95
51		Шина PE и N 8/1	buc	1,000	75,00 0,00	75,00 0,00
52	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg Кабеля в траншее	100 m	0,450	2 173,27 1 296,02	977,97 583,21
53		Кабель АПвзБбШп 3x4,0мм2	m	20,000	27,33 0,00	546,60 0,00
54		Кабель АПвзБбШп 5x10,0мм2	m	25,000	41,70 0,00	1 042,50 0,00
55	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee Устройство постели	100 m	0,300	4 369,70 627,20	1 310,91 188,16
56	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,150	1 308,07 235,53	196,21 35,33
57	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,300	3 795,83 615,83	1 138,75 184,75
58	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0,150	2 226,67 321,67	334,00 48,25
59	08-02-163-	Cap terminal cu manusi	buc	10,000	940,09	9 400,92

1	2	3	4	5	6	7
	1	termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2			129,60	1 296,02
60	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm D20mm	100 m	0,750	5 841,47 2 014,97	4 381,10 1 511,23
61	08-01-087-3	Constructii metalice Металл для установки шкафов	t	0,010	27 790,00 5 884,00	277,90 58,84
62	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur Светильник CD-218 на опоре ООК	buc	1,000	236,22 173,12	236,22 173,12
63		Светильник CD-218	buc	1,000	725,00 0,00	725,00 0,00
64		Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,000	135,00 0,00	135,00 0,00
65	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 Установка кронштейна КС-1	buc	1,000	1 084,59 322,59	1 084,59 322,59
66	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 Провод ПВ3 1x1,5мм2 - 1 прокладка в трубе	100 m	0,080	1 078,12 530,75	86,25 42,46
67	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 Провод ПВ3 1x1,5мм2 - последующие в трубе	100 m	0,190	762,42 216,63	144,86 41,16
68	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,080	7 029,38 2 913,62	562,35 233,09
69		Труба стальная Д=20мм	m	8,000	29,07 0,00	232,56 0,00
70	08-02-305-1	Bratara pe stilp Хомут	buc	4,000	23,05 22,70	92,22 90,82

1	2	3	4	5	6	7
71		Хомут X20	buc	4,000	21,00 0,00	84,00 0,00
72	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m	0,150	4 070,00 1 901,47	610,50 285,22
73	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm D20mm	100 m	0,010	5 841,00 2 015,00	58,41 20,15
74	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,003	27 790,00 5 883,33	83,37 17,65
75	08-02-370-2	Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului Коробка ответвительная У614	buc	1,000	223,15 106,90	223,15 106,90
		Total КЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				26 076,66 6 106,42
		<i>Total</i>	Lei			34 807,58
		<i>Fondul social</i>	24 %			2 272,69
		<i>Transportarea</i>	4 %			808,55
		<i>Total</i>				37 888,82
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			7 196,84
		<i>Total</i>				45 085,66
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 705,13
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				47 790,79 9 469,53
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. ВЛ-0,4 кВ				
76		Выключатель автомат DPX-100, 60A "Legrand"	buc	2,000	2 500,00 0,00	5 000,00 0,00
77		Блок защиты и учета BZUM-TF-01-63	buc	1,000	1 975,00 0,00	1 975,00 0,00
78		Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 50А	buc	1,000	435,00 0,00	435,00 0,00
79		Выключатель трехпол. ВА47-29/3Р/20А(С)	buc	1,000	87,50 0,00	87,50 0,00
80		Счетчик 380В, 5-60 А, ZMG 310	buc	1,000	6 700,00	6 700,00

1	2	3	4	5	6	7
		CR			0,00	0,00
81		Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	3,000	1 450,00 0,00	4 350,00 0,00
		Total ВЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				18 547,50
		3.2. КЛ-0,4 кВ				
82		Шкаф управления ШУ разм.1000х600х250 ф."ASCON PLUS" IP54	buc	1,000	4 500,00 0,00	4 500,00 0,00
83		Comutator de pachet ППЗ-100 50А	buc	1,000	475,00 0,00	475,00 0,00
84		Выключатель нагрузки ВН32- 1Р 20А	buc	1,000	41,20 0,00	41,20 0,00
85		Щиток наружного освещения КМПИН 2/7	buc	1,000	420,00 0,00	420,00 0,00
86		Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc	1,000	675,00 0,00	675,00 0,00
87		Коробка ответвительная У614	buc	1,000	675,00 0,00	675,00 0,00
		Total КЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				6 786,20
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				25 333,70

		Total	Lei	210 257,15
		TVA	20 %	42 051,43
		252 308,58		
		Total deviz:		
		Inclisiv salariu		
		24 347,5		

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si eprarea apelor
uzate din satul Baimaclia si
Taraclia r-nul Causeni № 20/22-
A-AEE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1-1-03
Platforma A. Alimentarea cu energie electrica (marca AEE-A)**

Valoarea de deviz 252 308,58 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	171,61724	94,60	16 234,97
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,725	94,60	163,19
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,89	74,60	140,99
4.	7136080025001	Montator	h-om	2,457	94,60	232,43
5.	7137010011500	Electrician	h-om	15,1825	94,60	1 436,27
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	81,705	74,60	6 095,19
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,47	94,60	44,46
		Total manopera				24 347,5

Materiale:

1.	0001	Nisip	m3	3,00	150,00	450,00
2.	00101	Кабель СИП-2А 3х50+1х50мм2	m	340,00	90,00	30 600,00
3.	0023-4	Кабель ВВГ 3х4мм2	m	3,00	38,00	114,00
4.	00235-16	Кабель ВВГ 5х16мм2	m	3,00	233,50	700,50
5.	00263-1.5	Провод ПВ3 1х1,5мм2	m	27,00	5,00	135,00
6.	002653-4	Кабель АПвзБбШп 3х4,0мм2	m	20,00	27,33	546,60
7.	002655-10	Кабель АПвзБбШп 5х10,0мм2	m	25,00	41,70	1 042,50
8.	004	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	24,00	29,50	708,00
9.	008220	Труба стальная Д=20мм	m	8,16	28,50	232,56
10.	008240	Металлорукав Д=40мм	m	3,00	34,10	102,30
11.	008250	Металлорукав Д=50мм	m	3,00	37,50	112,50
12.	0131	Шина РЕ и N 8/1	buc	1,00	75,00	75,00
13.	013122	Зажим К-296	buc	1,00	75,00	75,00
14.	013123	Зажим К-687	buc	1,00	75,00	75,00
15.	01332	Концевая заделка	buc	10,00	775,00	7 750,00
16.	02	Скрепки для крепления лент А200	buc	24,00	12,50	300,00
17.	03	Кронштейн СА1500	buc	4,00	65,50	262,00
18.	03256	Comutator de pachet ПП3-100 50А	buc	1,00	475,00	475,00
19.	0391	Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,00	135,00	135,00
20.	04	Анкерный зажим Р25х100	buc	3,00	45,00	135,00
21.	041	Анкерный зажим РА-1500	buc	3,00	65,23	195,69
22.	042	Анкерный зажим Р2Х95	buc	15,00	29,33	439,95
23.	04500	Светильник CD-218	buc	1,00	725,00	725,00
24.	046	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	3,00	1 450,00	4 350,00
25.	04818	Щиток наружного освещения КМПН 2/7	buc	1,00	420,00	420,00
26.	06	Кабельный ремешок CSB	buc	48,00	2,62	125,76
27.	0612	Герметические наконечники СРТАУ16	buc	4,00	111,20	444,80
28.	061212	Герметические наконечники СРТАУ54	buc	1,00	127,30	127,30
29.	0612170	Герметические наконечники СРТАУ-70	buc	3,00	145,30	435,90
30.	062	Caramida	buc	126,00	3,85	485,10

31.	063	Стойка СВ-95-2	buc	11,00	4 100,00	45 100,00
32.	063500	Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75	buc	1,00	425,00	425,00
33.	06351	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc	3,00	22,50	67,50
34.	06505	Хомут X20	buc	4,00	21,00	84,00
35.	0671	Шкаф учета BZUM-TF-01-63	buc	1,00	1 975,00	1 975,00
36.	06811	Выключатель автомат DPX-100, 60A "Legrand"	buc	2,00	2 500,00	5 000,00
37.	070	Промежуточный зажим ES1500	buc	10,00	50,00	500,00
38.	07000	Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc	1,00	675,00	675,00
39.	07001	Коробка ответвительная У614	buc	1,00	675,00	675,00
40.	072312	Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/20A(C)	buc	1,00	87,50	87,50
41.	07243	Выключатель нагрузки ВН32-1P 20A	buc	1,00	41,20	41,20
42.	072430	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3P 50A	buc	1,00	435,00	435,00
43.	0770	Кронштейн однорожковый КС-1	buc	1,00	735,00	735,00
44.	0831	Счетчик 380В, 5-60 А, ZMG 310 CR	buc	1,00	6 700,00	6 700,00
45.	08991	Шкаф управления ШУ разм.1000x600x250 ф."ASCON PLUS" IP54	buc	1,00	4 500,00	4 500,00
46.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0032	25 000,00	80,00
47.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00024	25 000,00	6,00
48.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	25 000,00	0,00
49.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,16	5,00	0,80
50.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	20 000,00	0,00
51.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,008	25 000,00	200,00
52.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,000161	25 000,00	4,03
53.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0001	123 000,00	12,30
54.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00035	20 000,00	7,00
55.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000048	20 000,00	0,96
56.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,00234	2 600,00	6,08
57.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0006	18 000,00	10,80
58.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,13892	18 000,00	2 500,56
59.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,00664	18 000,00	119,52
60.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00369	18 000,00	66,42
61.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000148	25 000,00	3,70
62.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000004	25 000,00	0,10
63.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,3156	45,00	104,21
64.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	25,00	0,10
65.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,771	25,00	69,27
66.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	16,14	100,00	1 614,00
67.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0796	10,00	0,80
68.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0104	100,00	1,04
69.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	16,14	10,00	161,40
70.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,012	25,00	0,30
71.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	45,00	0,63
72.	1019852	Vopsea	kg	4,6208	35,00	161,73
73.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,60	0,10	0,06
74.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	10,00	0,00
75.	110-9091	Dibluri	buc	0,00	0,50	0,00

76.	110-9126	Placi metalice	buc	0,80	300,00	240,00
77.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,052	2,00	0,10
78.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0008	20 000,00	16,00
79.	201-902401	Stilpi din otel Трубостойка из трубы д=40мм, L=4м - 1 шт	t	0,01236	45 000,00	556,20
80.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,00	15,00	0,00
81.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	20,00	0,00
82.	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	25 000,00	0,00
83.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0009	4 500,00	4,05
84.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0063	4 500,00	28,35
85.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,07	18 000,00	1 260,00
86.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,18	75,00	13,50
87.	2320187315789	Decofrol	kg	0,216	20,00	4,32
88.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,23634	25,00	5,91
89.	266310210003	Beton B7.5	m3	0,520187	1 500,00	780,28
90.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,09	20,00	1,80
91.	2811236309900	Confectii metalice (Заклад/дет из уголка)	kg	12,28968	17,50	215,07
92.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,144	15,00	2,16
93.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,11817	45,00	5,32
94.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,54	1,00	0,54
95.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,54	0,50	0,27
96.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,009	25,00	0,22
97.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,054	15,00	0,81
98.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,00195	380,00	0,74
99.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	1,875	20,00	37,50
100.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,00	3 900,00	0,00
101.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	1,00	0,00
102.	5009030	Flanse	10 buc	0,0816	100,00	8,16
103.	5009031	Scoabe	10 buc	4,318	5,00	21,57
104.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0837	45,00	3,77
105.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,064	1,00	0,06
106.	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,894	0,10	0,39
107.	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	0,10	0,61
108.	5009070	Racordari	10 buc	0,06	10,00	0,60
109.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	4,94	35,00	172,90
110.	5009101	Butoane de montaj	1000 b uc	0,024643	15,00	0,38
111.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	22,244	50,00	1 112,20
112.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0104	100,00	1,04
113.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,01	35,00	0,35
114.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,125646	10,00	1,26
115.	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	10,00	0,02
116.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,024576	75,00	1,84
117.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0024	20,00	0,05
118.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	40 000,00	20,00
119.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,03	123,33	3,70
120.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,80	25,00	20,00
121.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,80	23,33	41,99
122.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	15,00	0,13
123.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,5992	45,00	26,97
		Total materiale de constructii				128 518,6

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	4,18	100,00	418,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	4,18	175,00	731,50
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,07192	350,00	1 775,18
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,64	350,00	924,00
5.	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	0,03696	125,00	4,62
6.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,629	145,00	236,21
7.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	3,1232	125,00	390,40
8.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,629	85,00	138,47
9.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	3,824	120,00	458,88
10.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,60	123,50	197,60
11.	031002	Autohidroascensor	h-ut	7,8112	123,50	964,68
12.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,36	75,00	27,00
13.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	9,8215	75,00	736,61
14.	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	0,03684	250,00	9,21
15.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	9,48	345,00	3 270,60
16.	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	0,05208	175,00	9,11
17.	161002	Automacara, 16 t	h-ut	0,01248	350,00	4,37
18.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,117	28,75	3,36
19.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,30	75,00	22,50
20.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,936	110,00	102,96
21.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	24,33	0,97
22.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,7608	45,00	34,24
23.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,2624	250,00	65,60
24.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,20	145,00	29,00
25.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,15	400,00	860,00
26.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,87242	400,00	1 948,97
27.	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	0,0222	400,00	8,88
		Total utilaje de constructii				13 372,92

Total	Lei	210 257,15
TVA	20 %	42 051,43

Total deviz:**252 308,58**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Evacuarea si eprarea apelor uzate din
satul Baimaclia si Taraclia r-nul Causeni №
20/22-A-AEE**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul nr.4-1-1-03
Platforma A. Alimentarea cu energie electrica (marca AEE-A)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. ВЛ-0,4 кВ				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4 cu tensiunea de la 0,4 kV pîna la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m			12 045,34 6 171,72
	1	Muncitor	h-om	65,2400	94,60	6 171,72
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	250,00	205,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	125,00	1 220,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	120,00	1 434,00
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	123,50	3 014,62
2		Кабель СИП-2А 3х50+1х50мм2	m			90,00 0,00
	00101	Кабель СИП-2А 3х50+1х50мм2	m	1,0000	90,00	90,00
3		Лента из нержавеющей стали F 2007	m			29,50 0,00
	004	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	1,0000	29,50	29,50
4		Скрепы для крепления лент А200	buc			12,50 0,00
	02	Скрепы для крепления лент А200	buc	1,0000	12,50	12,50
5		Кронштейн СА1500	buc			65,50 0,00
	03	Кронштейн СА1500	buc	1,0000	65,50	65,50
6		Кабельный ремешок CSB	buc			2,62 0,00
	06	Кабельный ремешок CSB	buc	1,0000	2,62	2,62
7		Анкерный зажим Р25х100	buc			45,00 0,00
	04	Анкерный зажим Р25х100	buc	1,0000	45,00	45,00
8		Анкерный зажим Р2Х95	buc			29,33 0,00
	042	Анкерный зажим Р2Х95	buc	1,0000	29,33	29,33
9		Анкерный зажим РА-1500	buc			65,23 0,00
	041	Анкерный зажим РА-1500	buc	1,0000	65,23	65,23
10		Герметические наконечники СРТАУ-16	buc			111,20 0,00
	0612	Герметические наконечники СРТАУ16	buc	1,0000	111,20	111,20
11		Герметические наконечники СРТАУ-54	buc			127,30 0,00
	061212	Герметические наконечники СРТАУ54	buc	1,0000	127,30	127,30
12		Герметические наконечники СРТАУ-70	buc			145,30 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	0612170	Герметические наконечники СРТАУ-70	buc	1,0000	145,30	145,30
13		Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc			22,50
						0,00
	06351	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc	1,0000	22,50	22,50
14		Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75	buc			425,00
						0,00
	063500	Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75	buc	1,0000	425,00	425,00
15		Промежуточный зажим ES1500	buc			50,00
						0,00
	070	Промежуточный зажим ES1500	buc	1,0000	50,00	50,00
16	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior Установка железобетонных опор одностоечных - CB95+подкос	buc			749,93
						359,48
	1	Muncitor	h-om	3,8000	94,60	359,48
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	25 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	20 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	10,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	1,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	300,00	30,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	25 000,00	0,75
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	25 000,00	10,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	25,00	2,50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	20 000,00	2,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,50	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	20,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	25 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	3 900,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	345,00	269,10
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	400,00	76,00
17	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea Установка железобетонной опоры двустоечной - CB95	buc			1 594,39
						747,34
	1	Muncitor	h-om	7,9000	94,60	747,34
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	25 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	20 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	10,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	1,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	300,00	30,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	25 000,00	0,75
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	25 000,00	10,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	25,00	2,50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	20 000,00	2,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,50	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	15,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	20,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	25 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	3 900,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	345,00	641,70
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	400,00	160,00
18		Стойка CB-95-2	buc			4 100,00
						0,00
	063	Стойка CB-95-2	buc	1,0000	4 100,00	4 100,00
19	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			191,62
						41,62
	1	Muncitor	h-om	0,4400	94,60	41,62
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	100,00	24,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	175,00	42,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	350,00	84,00

1	2	3	4	5	6	7
20	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			62,15 23,65
	1	Muncitor	h-om	0,2500	94,60	23,65
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	100,00	14,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	175,00	24,50
21	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu Разработка грунта для заземления	m3			101,62 101,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	74,60	90,27
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	94,60	11,35
22	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu Обр. засыпка вручную - для заземления	m3			74,36 72,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	74,60	72,36
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
23	33-01-016-1	Montarea stlpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t Трубостойка из трубы д=40мм, L=4м - 1 шт	t			52 120,83 2 755,00
	1	Muncitor	h-om	29,1200	94,60	2 755,00
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	25 000,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,0000	300,00	0,00
	201-902401	Stilpi din otel Трубостойка из трубы д=40мм, L=4м - 1 шт	t	1,0300	45 000,00	46 350,00
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	3,0800	125,00	385,00
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	3,0700	250,00	767,50
	160601	Tractoare cu senile cu trolu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	4,3400	175,00	759,17
	161002	Automacara, 16 t	h-ut	1,0400	350,00	364,17
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	1,8500	400,00	740,00
24		Зажим К-296	buc			75,00 0,00
	013122	Зажим К-296	buc	1,0000	75,00	75,00
25		Зажим К-687	buc			75,00 0,00
	013123	Зажим К-687	buc	1,0000	75,00	75,00
		1.2. КЛ-0,4 кВ				
26	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu Разработка грунта вручную для траншей, средний грунт	m3			101,62 101,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	74,60	90,27
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	94,60	11,35
27	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stlpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu Обратная засыпка	m3			152,31 152,31
	7137010011500	Electrician	h-om	1,6100	94,60	152,31
28		Nisip	m3			150,00 0,00
	0001	Nisip	m3	1,0000	150,00	150,00
29		Caramida	buc			3,85 0,00
	062	Caramida	buc	1,0000	3,85	3,85

1	2	3	4	5	6	7
30	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu Разработка грунта для заземления	m3			88,77 88,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	74,60	88,77
31	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu Обр. засыпка вручную - для заземления	m3			23,13 23,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	74,60	23,13
32	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B7,5 (Устройство бетонного фундамента из бетона B7,5)	m3			1 969,78 364,22
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	94,60	326,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	266310210003	Beton B7.5	m3	1,0250	1 500,00	1 560,56
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	75,00	45,00
33	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			123,64 92,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	74,60	78,33
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	75,00	7,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
34	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Установка и закрепление уголка 5x50x50 - 3шт., по 1м	kg			48,29 19,87
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	94,60	19,87
	2811236309900	Confectii metalice (Заклад/дет из уголка)	kg	1,0400	17,50	18,38
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0200	25,00	0,51
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	110,00	8,80
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	28,75	0,29
		2. Lucrari de montare				
		2.1. ВЛ-0,4 кВ				
35	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 Установка выключателя в сущ. РТ	buc			485,89 219,47
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	25,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	25,00	9,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	100,00	122,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	45,00	0,63
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	35,00	1,65
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	18 000,00	36,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	35,00	35,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	15,00	0,13
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	45,00	1,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	350,00	1,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	145,00	29,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	400,00	2,00
36	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Блок защиты и учета BZUM-TF	buc			634,27 219,47
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	45,00	6,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	18 000,00	270,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	350,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	75,00	57,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	400,00	40,00
37	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare в BZUM	buc			107,95 105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
38	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			90,55 82,30
	1	Muncitor	h-om	0,8700	94,60	82,30
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	25 000,00	0,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
39	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV Ограничитель перенапряжения LVA-400-CS	set			410,80 283,80
	1	Muncitor	h-om	3,0000	94,60	283,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	25,00	9,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	35,00	35,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	350,00	38,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	400,00	44,00
40	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm D20mm	100 m			5 841,47 2 014,97
	1	Muncitor	h-om	21,3000	94,60	2 014,97
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	18 000,00	1 656,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	18 000,00	72,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	45,00	40,51
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	100,00	820,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	35,00	84,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,49
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	50,00	670,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	350,00	66,49
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	75,00	252,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	400,00	76,00
41	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii	100 m			2 236,33

1	2	3	4	5	6	7
		pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Кабель в металлорукаве				1 173,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	94,60	1 173,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,67
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	20 000,00	16,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	25 000,00	1,67
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	15,00	0,17
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	75,00	0,67
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	123,33	61,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	136,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	145,00	435,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	85,00	255,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	400,00	156,00
42		Кабель ВВГ 5x16мм2	m			233,50
						0,00
	00235-16	Кабель ВВГ 5x16мм2	m	1,0000	233,50	233,50
43		Кабель ВВГ 3x4мм2	m			38,00
						0,00
	0023-4	Кабель ВВГ 3x4мм2	m	1,0000	38,00	38,00
44	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			8 788,83
						3 282,67
	1	Muncitor	h-om	34,7000	94,60	3 282,67
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	25 000,00	54,67
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	20 000,00	60,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	18 000,00	927,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,17
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	100,00	2 180,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	0,10	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	5,00	125,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,10	1,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	35,00	175,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	350,00	77,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	75,00	1 342,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	45,00	199,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	400,00	88,00
45		Металлорукав Д=50мм	m			37,50
						0,00
	008250	Металлорукав Д=50мм	m	1,0000	37,50	37,50
46		Металлорукав Д=40мм	m			34,10
						0,00
	008240	Металлорукав Д=40мм	m	1,0000	34,10	34,10
		2.2. КЛ-0,4 кВ				
47	08-03-572-6	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 Шкаф управления ШУ разм.1000x600x250 ф."ASCON PLUS" IP54	buc			1 078,20
						330,15
	1	Muncitor	h-om	3,4900	94,60	330,15
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	45,00	11,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	25,00	1,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	18 000,00	450,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3000	350,00	105,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7900	75,00	59,25

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3000	400,00	120,00
48	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в щит	buc			107,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
49	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Щиток КМПП 2/7	buc			634,27
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	45,00	6,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	18 000,00	270,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	350,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	75,00	57,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	400,00	40,00
50	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в щиток	buc			107,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
51		Шина РЕ и N 8/1	buc			75,00
	0131	Шина РЕ и N 8/1	buc	1,0000	75,00	75,00
52	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg Кабеля в траншее	100 m			2 173,27
	1	Muncitor	h-om	13,7000	94,60	1 296,02
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	15,00	0,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	136,49
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	145,00	466,91
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	85,00	273,71
53		Кабель АПвЗББШп 3x4,0мм2	m			27,33
	002653-4	Кабель АПвЗББШп 3x4,0мм2	m	1,0000	27,33	27,33
54		Кабель АПвЗББШп 5x10,0мм2	m			41,70
	002655-10	Кабель АПвЗББШп 5x10,0мм2	m	1,0000	41,70	41,70
55	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee Устройство постели	100 m			4 369,70
	1	Muncitor	h-om	6,6300	94,60	627,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	350,00	1 746,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	400,00	1 996,00
56	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			1 308,07
	1	Muncitor	h-om	2,4900	94,60	235,53
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	350,00	500,53
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	400,00	572,00
57	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu	100 m			3 795,83

1	2	3	4	5	6	7
		caramida a unui singur cablu				615,83
	1	Muncitor	h-om	6,5100	94,60	615,83
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	350,00	1 484,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	400,00	1 696,00
58	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			2 226,67
						321,67
	1	Muncitor	h-om	3,4000	94,60	321,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5400	350,00	889,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	400,00	1 016,00
59	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			940,09
						129,60
	1	Muncitor	h-om	1,3700	94,60	129,60
	01332	Концевая заделка	buc	1,0000	775,00	775,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	25 000,00	20,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	123 000,00	1,23
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	15,00	0,03
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	10,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	45,00	2,25
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	23,33	4,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	75,00	0,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
60	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm D20mm	100 m			5 841,47
						2 014,97
	1	Muncitor	h-om	21,3000	94,60	2 014,97
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	18 000,00	1 656,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	18 000,00	72,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	45,00	40,51
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	100,00	820,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	35,00	84,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,49
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	50,00	670,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	350,00	66,49
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	75,00	252,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	400,00	76,00
61	08-01-087-3	Constructii metalice Металл для установки шкафов	t			27 790,00
						5 884,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	94,60	5 884,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 600,00	468,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	45,00	189,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	25,00	675,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	100,00	80,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	18 000,00	18 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	380,00	57,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	350,00	609,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	75,00	1 132,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	400,00	696,00
62	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur Светильник CD-218 на опоре ООК	buc			236,22
						173,12
	1	Muncitor	h-om	1,8300	94,60	173,12
	1019460	Banda "ITXB-304"	kg	0,0120	25,00	0,30
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	35,00	0,35

1	2	3	4	5	6	7
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	40 000,00	20,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	45,00	0,45
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	75,00	27,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	400,00	8,00
63		Светильник CD-218	buc			725,00
						0,00
	04500	Светильник CD-218	buc	1,0000	725,00	725,00
64		Лампа светодиодная 50Вт	buc			135,00
						0,00
	0391	Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,0000	135,00	135,00
65	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1Установка кронштейна KC-1	buc			1 084,59
						322,59
	1	Muncitor	h-om	3,4100	94,60	322,59
	0770	Кронштейн однорожковый KC-1	buc	1,0000	735,00	735,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	35,00	17,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
66	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 Провод ПВ3 1x1,5мм2 - 1 прокладка в трубе	100 m			1 078,12
						530,75
	1	Muncitor	h-om	5,6100	94,60	530,75
	00263-1.5	Провод ПВ3 1x1,5мм2	m	100,0000	5,00	500,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	25 000,00	10,62
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,75
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	45,00	14,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,00	0,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,25
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	45,00	7,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
67	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 Провод ПВ3 1x1,5мм2 - последующие в трубе	100 m			762,42
						216,63
	1	Muncitor	h-om	2,2900	94,60	216,63
	00263-1.5	Провод ПВ3 1x1,5мм2	m	100,0000	5,00	500,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	25 000,00	15,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,68
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	45,00	13,95
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,21
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,21
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	45,00	7,21
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,53
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
68	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			7 029,38
						2 913,62
	1	Muncitor	h-om	30,8000	94,60	2 913,62
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	42,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,25

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	10,00	8,25
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	35,00	23,75
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	2,00	1,25
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	100,00	102,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	5,00	20,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	8,0000	35,00	280,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	8,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	20,00	0,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	350,00	164,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	123,50	2 470,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	75,00	481,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	45,00	278,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	400,00	188,00
69		Труба стальная Д=20мм	m			29,07
						0,00
	008220	Труба стальная Д=20мм	m	1,0200	28,50	29,07
70	08-02-305-1	Bratara pe stilp Хомут	buc			23,05
						22,70
	1	Muncitor	h-om	0,2400	94,60	22,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	350,00	0,35
71		Хомут Х20	buc			21,00
						0,00
	06505	Хомут Х20	buc	1,0000	21,00	21,00
72	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m			4 070,00
						1 901,47
	1	Muncitor	h-om	20,1000	94,60	1 901,47
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0040	18 000,00	72,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	18 000,00	72,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	45,00	40,53
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	100,00	820,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	35,00	70,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,47
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	50,00	670,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	350,00	38,53
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	75,00	252,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	400,00	44,00
73	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm D20mm	100 m			5 841,00
						2 015,00
	1	Muncitor	h-om	21,3000	94,60	2 015,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	18 000,00	1 656,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	18 000,00	72,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	45,00	40,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	100,00	820,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	35,00	84,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	50,00	670,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	350,00	67,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	75,00	252,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	400,00	76,00
74	08-01-087-3	Constructii metalice	t			27 790,00
						5 883,33
	1	Muncitor	h-om	62,2000	94,60	5 883,33
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 600,00	466,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	45,00	190,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	25,00	673,33
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	100,00	80,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	18 000,00	18 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	380,00	56,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	350,00	610,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	75,00	1 133,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	400,00	696,67
75	08-02-370-2	Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului Коробка ответвительная У614	buc			223,15
	1	Muncitor	h-om	1,1300	94,60	106,90
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0006	18 000,00	10,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	25,00	7,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	45,00	0,45
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1300	350,00	45,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1300	400,00	52,00
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. ВЛ-0,4 кВ				
76		Выключатель автомат DPX-100, 60A "Legrand"	buc			2 500,00
	06811	Выключатель автомат DPX-100, 60A "Legrand"	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
77		Блок защиты и учета BZUM-TF-01-63	buc			1 975,00
	0671	Шкаф учета BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	1 975,00	1 975,00
78		Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3P 50A	buc			435,00
	072430	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3P 50A	buc	1,0000	435,00	435,00
79		Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/20A(C)	buc			87,50
	072312	Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/20A(C)	buc	1,0000	87,50	87,50
80		Счетчик 380В, 5-60 А, ZMG 310 CR	buc			6 700,00
	0831	Счетчик 380В, 5-60 А, ZMG 310 CR	buc	1,0000	6 700,00	6 700,00
81		Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc			1 450,00
	046	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
		3.2. КЛ-0,4 кВ				
82		Шкаф управления ШУ разм. 1000x600x250 ф."ASCON PLUS" IP54	buc			4 500,00
	08991	Шкаф управления ШУ разм. 1000x600x250 ф."ASCON PLUS" IP54	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
83		Comutator de pachet ПП3-100 50A	buc			475,00
	03256	Comutator de pachet ПП3-100 50A	buc	1,0000	475,00	475,00
84		Выключатель нагрузки ВН32-1P 20A	buc			41,20
	07243	Выключатель нагрузки ВН32-1P 20A	buc	1,0000	41,20	41,20
85		Щиток наружного освещения КМПН 2/7	buc			420,00
	04818	Щиток наружного освещения КМПН 2/7	buc	1,0000	420,00	420,00
86		Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc			675,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	07000	Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc	1,0000	675,00	675,00
87		Коробка ответвительная У614	buc			675,00
						0,00
	07001	Коробка ответвительная У614	buc	1,0000	675,00	675,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din satul Baimaclia si satul
Taraclia, r-nul Causeni. №20/22
A-AEE**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-2-04

Platforma A. Statia de epurarea apelor uzate. Dizel-generator 50 кВт (марка AEE-A)

Valoarea de deviz 301 800,00 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoare utilajului				
1		Электродвигатель передвижной "ГЕКО" sau analog 50 кВт в защитном кожухе	buc	1,000	251 500,00 0,00	251 500,00 0,00
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				251 500,00
		Total	Lei			251 500,00
		TVA	20 %			50 300,00
		Total deviz: Inclusiv salariu				301 800,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din satul Baimaclia si satul
Taraclia, r-nul Causeni. №20/22
A-AEE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1-2-04

Platforma A. Statia de epurarea apelor uzate. Dizel-generator 50 кВт (марка AEE-A)

Valoarea de deviz 301 800,00 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 4-1-2-04:				
		Total manopera				0

Materiale:

1.	00111	Электродвигатель передвижной на 50кВт ф-мы "ГЕКО" в защитном кожухе	buc	1,00	251 500,00	251 500,00
		Total materiale de construcții				251 500
		Total utilaje de construcții				0

Total	Lei	251 500,00
TVA	20 %	50 300,00

Total deviz:

301 800,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Evacuarea si epurarea apelor uzate din
satul Baimaclia si satul Taraclia, r-nul Causeni.
№20/22 A-AEE**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul nr.4-1-2-04
Platforma A.Statia de epurarea apelor uzate.Dizel-generator 50 кВт
(mapka AEE-A)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoare utilajului				
1		Электродвигатель передвижной "ГЕКО" или аналог 50 кВт в защитном кожухе	buc			251 500,00 0,00
	00111	Электродвигатель передвижной на 50кВт ф-мы "ГЕКО" в защитном кожухе	buc	1,0000	251 500,00	251 500,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din sat.Baimaclia si
s.Taraclia r-l Causeni. N20/22-A-
1,2-CBA**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1-05

**Statie de epurare a apelor uzate MBBR Q=500mc/zi. Lucrari de constructii..
Platforma A1,2**

Valoarea de deviz 1 221 637,51 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii 1.1. Bazin de egalizare omogenizare -A1 1.1.1. Lucrari terasamente. (Cotlovan 13.9x13.9x4.0h)				
1	TsC03B11	Sapatura 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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3	12,180	1 527,50 0,00	18 604,95 0,00
2	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	20,300	100,00 0,00	2 030,00 0,00
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 Grunt	100 m3	1,630	1 462,50 0,00	2 383,88 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		deplasat				
4	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	277,000	25,60 0,00	7 091,20 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,630	266,86 26,86	434,98 43,78
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	105,000	23,13 23,13	2 428,23 2 428,23
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	105,000	57,95 55,95	6 084,75 5 874,75
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	9,500	654,00 0,00	6 213,00 0,00
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	9,500	1 567,10 657,97	14 887,42 6 250,73
		Total Lucrari terasamente. (Cotlovan 13.9x13.9x4.0h) Inclusiv salariu				60 158,41 14 597,49
		1.1.2. Lucrari de constructii				
10	TsC54C	Pietris compactat invelitorii in sol grosima 200mm	m3	13,400	764,60 73,85	10 245,70 989,64
11	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice (C8/10)	m3	6,700	2 098,10 425,70	14 057,27 2 852,19
12	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane	m3	58,100	2 371,42 364,21	137 779,23 21 160,60

1	2	3	4	5	6	7
		sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20/25 (20.1m3+31.5m3+6.5m3)				
13	RpCU03A	Adaosuri de materiale hidrofuge, coloranti, plastifianti etc. in betoane si mortare: Penetron "Admics"	kg	259,200	133,00 0,00	34 473,60 0,00
14	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	324,000	123,64 92,52	40 060,98 29 976,48
15	CC01E	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	254,000	27,19 6,34	6 905,81 1 609,91
16	CC01F1	Armaturi din otel beton A III fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	5 486,240	26,24 5,39	143 971,01 29 582,90
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Capac metalic Cm1-buc	kg	214,000	39,05 19,87	8 356,27 4 251,32
18	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg. Pres garniura TM90	t	0,122	26 419,02 1 419,02	3 223,12 173,12
19	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg Manson din otel T3377, T3325	kg	18,850	39,49 9,93	744,34 187,24
20	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg. Piesa inglobata MH723-3buc, MH757-1buc	t	0,069	26 418,99 1 418,99	1 822,91 97,91
21	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si	t	0,415	1 113,98	462,30

1	2	3	4	5	6	7
		constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv			609,23	252,83
22	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda Interioare	m2	116,000	189,35 83,25	21 964,37 9 656,77
23	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Exterioare	m2	102,000	122,24 11,35	12 468,24 1 157,90
24	CA04F	Beton C12/15 (набетонка)	m3	0,600	2 336,53 501,38	1 401,92 300,83
25	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	48,000	49,72 36,57	2 386,56 1 755,36
26	TsC54C	Pietris compactat invelitorii in sol grosima 100mm - (Pereu latime 0.9m)	m3	2,300	764,60 73,85	1 758,58 169,86
27	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala Pereu latime 0.9m	m2	23,000	243,63 13,24	5 603,58 304,61
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				447 685,79 104 479,47
		1.1.3. Baza de evacuarea a apelor din groapa de fundatie L=46.4m				
28	TsA02B k=1.2	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata	m3	55,810	106,53 106,53	5 945,37 5 945,37

1	2	3	4	5	6	7
		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				
29	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 Grunt deplasat	100 m3	0,560	1 462,50 0,00	819,00 0,00
30	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	95,000	25,60 0,00	2 432,00 0,00
31	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,560	266,86 26,86	149,44 15,04
32	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	0,930	100,00 0,00	93,00 0,00
33	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3	25,060	599,78 87,28	15 030,54 2 187,29
34	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3	3,710	7 580,70 1 681,20	28 124,38 6 237,25
		Total Baza de evacuarea a apelor din groapa de fundatie L=46.4m Inklusiv salariu				52 593,73 14 384,95
		1.1.4. Baza de evacuarea a apelor (Нагорная канава 50x50 по периметру. L95.6m)				
35	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,240	3 100,50 0,00	744,12 0,00
36	TsI50A2	Transportarea pamintului cu	t	40,630	25,60	1 040,12

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km			0,00	0,00
37	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,240	266,88 26,88	64,05 6,45
		Total Basa de evacuarea a apelor (Нагорная канава 50x50 по периметру. L95.6m) Inclusiv salariu				1 848,29 6,45
		Total Bazin de egalizare omogenizare -A1 Inclusiv salariu				562 286,22 133 468,36
		1.2. Platforma din beton -A2				
38	TsC03B11	Sapatura 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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3	2,180	1 527,50 0,00	3 329,95 0,00
39	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	2,680	100,00 0,00	268,00 0,00
40	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul Pierna din pamint H=1,4m	100 m3	1,610	4 247,07 17,98	6 837,78 28,94
41	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 Grunt deplasat	100 m3	0,570	1 462,49 0,00	833,62 0,00
42	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	97,000	25,60 0,00	2 483,20 0,00
43	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,570	266,86 26,86	152,11 15,31
44	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice (C8/10)	m3	51,700	2 098,09 425,70	108 471,47 22 008,69

1	2	3	4	5	6	7
45	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20/25	m3	16,600	2 283,91 364,21	37 912,94 6 045,88
46	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	6,340	123,67 92,52	784,08 586,57
47	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	105,100	28,32 7,47	2 976,79 785,45
48	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	2 036,000	26,43 5,58	53 814,33 11 363,73
49	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg. Piesa inglobata MH406-1- 26buc,	t	0,065	26 418,92 1 418,92	1 717,23 92,23
50	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg. Mansoane din otel T3 377x6, 325x6, 273x6	t	0,421	26 419,00 1 419,00	11 122,40 597,40
51	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,486	1 113,95 609,22	541,38 296,08
52	TsC54C	Pietris compactat invelitorii in sol grosima 100mm - (Pereu latime 0.9m)	m3	3,800	764,61 73,86	2 905,50 280,65
53	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in	m2	38,000	243,63	9 258,09

1	2	3	4	5	6	7
		grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala Pereu latime 0.9m			13,24	503,27
		Total Platforma din beton -A2 Inclusiv salariu				243 408,87 42 604,20
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				805 695,09 176 072,56

		Total	Lei	805 695,09
		Fondul social	24 %	42 257,41
		Transportarea	4 %	21 862,32
		Total		869 814,82
		Cheltuieli de regie	12 %	104 377,78
		Total		974 192,60
		Beneficiu de deviz	4,5 %	43 838,66
		Total		1 018 031,26
		TVA	20 %	203 606,25
		1 221 637,51		
		Total deviz: Inclisiv salariu		176 072,56

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din sat.Baimaclia si
s.Taracalia r-l Causeni. N20/22-A-
1,2-CBA**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-1-05
Statie de epurare a apelor uzate MBBR Q=500mc/zi. Lucrari de constructii..
Platforma A1,2

Valoarea de deviz 1 221 637,51 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	44,0800	94,60	4 169,97
2.	7123010010200	Betonist	h-om	485,4650	94,60	45 925,00
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	432,3755	94,60	40 902,72
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	14,4000	74,60	1 074,24
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	421,0570	74,60	31 410,85
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	8,5400	94,60	807,88
7.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	12,2400	94,60	1 157,90
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,1550	94,60	960,66
9.	7136080025001	Montator	h-om	1,9793	94,60	187,24
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,8024	94,60	548,91
11.	7212030022700	Sudor	h-om	2,1400	94,60	202,44
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	40,6600	94,60	3 846,44
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	295,1717	74,60	22 019,81
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	218,5120	94,60	20 671,21
15.	9312040019600	Sapator	h-om	29,3202	74,60	2 187,29
		Total manopera				176 072,56

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,2100	15,00	48,15
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	7,1980	1 900,00	13 676,20
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	22,4250	500,00	11 212,50
4.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	25,6865	500,00	12 843,25
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	3,8752	4 500,00	17 438,40
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,1562	4 500,00	5 202,90
7.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0240	4 500,00	108,00
8.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,9275	4 500,00	4 173,75
9.	2010237318750	Distantieri	buc	1 182,2010	1,00	1 182,21
10.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	33,0340	75,00	2 477,55
11.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	230,5200	10,00	2 305,20
12.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,1224	850,00	104,04
13.	2320166200676	White spirit	kg	1,7569	22,50	39,53

14.	2320187315789	Decofrol	kg	39,6408	20,00	792,82
15.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	346,8000	20,00	6 936,00
16.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3808	25,00	9,52
17.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	92,8000	132,00	12 249,60
18.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	18,5500	20,00	371,00
19.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,0278	45,00	316,25
20.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,5139	25,00	87,84
21.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,4956	22,50	11,15
22.	24664773021	Penetron "Admics"	kg	259,2000	133,00	34 473,60
23.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	69,3600	25,00	1 734,00
24.	2663102100021	Beton C8/10	m3	60,4586	1 500,00	90 687,90
25.	266310210004	Beton C12/15	m3	0,6334	1 600,00	1 013,44
26.	266310210005	Beton C20/25	m3	77,7160	1 800,00	139 888,80
27.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	368,0775	20,00	7 361,55
28.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	5 623,3960	20,00	112 467,92
29.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	2 086,9000	20,00	41 738,00
30.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,9760	15,00	14,64
31.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,1400	20,00	42,80
32.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	16,5170	20,00	330,34
33.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	78,8134	20,00	1 576,27
34.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	214,0000	18,50	3 959,00
35.	2811236309900	Confectii metalice	kg	19,8000	18,50	366,30
36.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	19,2000	18,50	355,20
37.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	44,9772	15,00	674,66
38.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,1904	45,00	8,57
39.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,0700	45,00	48,15
40.	2874114112400	Piesa de legatura din otel pentru conducte	kg	677,0000	25,00	16 925,00
41.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	99,1020	1,00	99,10
42.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	12,9850	5,00	64,92
43.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	99,1020	0,50	49,55
44.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	12,9850	1,00	12,98
45.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,6517	25,00	41,29
46.	2874125883079	Saibe M 16	buc	12,9850	1,00	12,98
47.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	28,4602	15,00	426,90
48.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,7120	4,00	6,85
49.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	10,5000	20,00	210,00
50.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	16,4731	20,00	329,45
51.	4100126202818	Apa	m3	2,5940	20,00	51,88
		Total materiale de construcții				546 557,90

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	8,1900	87,50	716,62
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	4,0950	366,67	1 501,51
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2451	27,85	6,83
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2040	27,85	5,68
5.	2922140007000	Macara	h-ut	15,2480	350,00	5 336,80
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,8540	425,00	362,95
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	39,9560	650,00	25 971,40
8.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,1448	650,00	744,12

9.	2952260003540	Buldozer	h-ut	2,0769	600,00	1 246,14
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	10,3550	600,00	6 213,00
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2000	600,00	720,00
12.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	23,3600	75,00	1 752,00
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	45,1800	75,00	3 388,50
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	98,7050	87,50	8 636,69
15.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,6520	85,00	225,42
16.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	23,9100	100,00	2 391,00
17.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,5080	110,00	165,88
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	14,5250	350,00	5 083,75
19.	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	3,8962	425,00	1 655,88
20.	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	3,9928	425,00	1 696,94
21.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	3,9284	175,00	687,47
22.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1803	175,00	31,55
23.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	3,2844	450,00	1 477,98
24.	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	32,6163	400,00	13 046,52
Total utilaje de constructii						83 064,63

Total	Lei	805 695,09
Fondul social	24 %	42 257,41
Transportarea	4 %	21 862,32
Total		869 814,82
Cheltuieli de regie	12 %	104 377,78
Total		974 192,60
Beneficiu de deviz	4,5 %	43 838,66
Total		1 018 031,26
TVA	20 %	203 606,25

Total deviz:

1 221 637,51

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Evacuarea si epurarea apelor uzate din
sat.Baimaclia si s.Taracalia r-l Causeni.
N20/22-A-1,2-CBA**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul nr.2-2-1-05
Statie de epurare a apelor uzate MBBR Q=500mc/zi.Lucrari de
constructii.Platforma A1,2.**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Bazin de egalizare omogenizare -A1				
		1.1.1. Lucrari terasamente. (Cotlovan 13.9x13.9x4.0h)				
1	TsC03B11	Sapatura 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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 527,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	650,00	1 527,50
2	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			100,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	100,00	100,00
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 Grunt deplasat	100 m3			1 462,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,50
4	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			25,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	400,00	25,60
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			266,86 26,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	74,60	26,86
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			23,13 23,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	74,60	23,13
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			57,95 55,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	74,60	55,95
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			654,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	600,00	654,00
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg	100 m3			1 567,10

1	2	3	4	5	6	7
		a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				657,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	74,60	657,97
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	87,50	909,13
		1.1.2. Lucrari de constructii				
10	TsC54C	Pietris compactat invelitorii in sol grosima 200mm	m3			764,60
						73,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,60	73,85
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
11	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice (C8/10)	m3			2 098,10
						425,70
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,49
	2663102100021	Beton C8/10	m3	1,0250	1 500,00	1 552,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	75,00	30,00
12	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20/25 (20.1m3+31.5m3+6.5m3)	m3			2 371,42
						364,21
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	94,60	326,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	2663102100005	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 872,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	75,00	45,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
13	RpCU03A	Adaosuri de materiale hidrofuge, coloranti, plastifianti etc. in betoane si mortare: Penetron "Admics"	kg			133,00
						0,00
	24664773021	Penetron "Admics"	kg	1,0000	133,00	133,00
14	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			123,64
						92,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	74,60	78,33
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	75,00	7,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
15	CC01E	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			27,19
						6,34
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	94,60	6,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	94,60	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
16	CC01F1	Armaturi din otel beton A III fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			26,24
						5,39
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	94,60	5,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	94,60	0,28
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Capac metalic Cm1-buc	kg			39,05 19,87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,50	18,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,23
18	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg. Pres garniura TM90	t			26 419,02 1 419,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	15,0000	94,60	1 419,02
	2874114112400	Piesa de legatura din otel pentru conducte	kg	1 000,0000	25,00	25 000,00
19	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg Manson din otel T3377, T3325	kg			39,49 9,93
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	94,60	9,93
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	18,50	19,43
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0200	25,00	0,51
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	110,00	8,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	27,85	0,36
20	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg. Piesa inglobata MH723-3buc, MH757-1buc	t			26 418,99 1 418,99
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	15,0000	94,60	1 418,99
	2874114112400	Piesa de legatura din otel pentru conducte	kg	1 000,0000	25,00	25 000,00
21	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 113,98 609,23
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,23
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	350,99
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	25,00	97,49
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,50	12,39
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	43,88
22	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda Interioare	m2			189,35 83,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	94,60	47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	94,60	35,95
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	132,00	105,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
23	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Exterioare	m2			122,24 11,35
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	94,60	11,35
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	20,00	68,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	25,00	17,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	850,00	1,02
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	10,00	22,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	27,85	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	85,00	2,21
24	CA04F	Beton C12/15 (набетонка)	m3			2 336,53 501,38
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	458,82

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	94,60	42,57
	266310210004	Beton C12/15	m3	1,0250	1 600,00	1 689,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,08
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	75,00	45,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,00
25	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la tumarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			49,72 36,57
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	74,60	22,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	18,50	7,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	350,00	3,50
26	TsC54C	Pietris compactat invelitorii in sol grosima 100mm - (Pereu latime 0.9m)	m3			764,60 73,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,60	73,85
	1421102200068	Pietris ciuruit nesalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
27	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala Pereu latime 0.9m	m2			243,63 13,24
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1400	94,60	13,24
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 900,00	224,20
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	15,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valтури R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	425,00	5,95
		1.1.3. Basa de evacuarea a apelor din groapa de fundatie L=46.4m				
28	TsA02B k=1.2	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			106,53 106,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	74,60	106,53
29	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 Grunt deplasat	100 m3			1 462,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,50
30	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			25,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	400,00	25,60
31	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			266,86 26,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	74,60	26,86
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
32	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			100,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	100,00	100,00
33	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3			599,78 87,28
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	74,60	87,28
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	500,00	512,50
34	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3			7 580,70 1 681,20

1	2	3	4	5	6	7
	71240100107001	Dulgher	h-om	20,0000	74,60	1 492,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	94,60	189,20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	4 500,00	4 500,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	4 500,00	1 125,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	15,00	75,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	15,00	75,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	5,00	17,50
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	1,00	3,50
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	1,00	3,50
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	20,00	100,00
		1.1.4. Baza de evacuarea a apelor (Нагорная канава 50x50 по периметру. L95.6m)				
35	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			3 100,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	650,00	3 100,50
36	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			25,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	400,00	25,60
37	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			266,88 26,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	74,60	26,88
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
		1.2. Platforma din beton -A2				
38	TsC03B11	Sapatura 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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 527,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	650,00	1 527,50
39	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			100,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	100,00	100,00
40	TsD32A	Executarea pemelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul Pierna din pamint H=1,4m	100 m3			4 247,07 17,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	94,60	17,98
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	20,00	8,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	175,00	19,60
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	175,00	427,00
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	450,00	918,00
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	425,00	1 028,50
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	425,00	1 054,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	600,00	774,00
41	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 Grunt deplasat	100 m3			1 462,49 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,49
42	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			25,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	400,00	25,60
43	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			266,86 26,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	74,60	26,86
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
44	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice (C8/10)	m3			2 098,09

1	2	3	4	5	6	7
						425,70
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,49
	2663102100021	Beton C8/10	m3	1,0250	1 500,00	1 552,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	75,00	30,00
45	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20/25	m3			2 283,91 364,21
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	94,60	326,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	2663102100005	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 872,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	75,00	45,00
46	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			123,67 92,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	74,60	78,33
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	75,00	7,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,76
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,27
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
47	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			28,32 7,47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	94,60	7,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	94,60	0,38
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
48	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			26,43 5,58
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	94,60	5,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	94,60	0,38
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
49	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutarea pe bucata de pina la 50 kg. Piesa inglobata MH406-1- 26buc,	t			26 418,92 1 418,92
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	15,0000	94,60	1 418,92
	2874114112400	Piesa de legatura din otel pentru conducte	kg	1 000,0000	25,00	25 000,00
50	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutarea pe bucata de pina la 50 kg. Mansoane din otel T ₃ 377x6, 325x6, 273x6	t			26 419,00 1 419,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	15,0000	94,60	1 419,00
	2874114112400	Piesa de legatura din otel pentru conducte	kg	1 000,0000	25,00	25 000,00
51	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 113,95 609,22
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,22
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,01
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	25,00	97,49
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,50	12,37
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	43,87
52	TsC54C	Pietris compactat invelitorii in sol grosima	m3			764,61

1	2	3	4	5	6	7
		100mm - (Pereu latime 0.9m)				73,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,60	73,86
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
53	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala Pereu latime 0.9m	m2			243,63
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1400	94,60	13,24
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 900,00	224,20
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	15,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	425,00	5,95

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din sat.Baimaclia si
s.Taraclia r-l Causeni. N20/22-A-
PG**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-1-06
Amenajarea teritoriului. Statie de epurare. Platforma A.

Valoarea de deviz 525 441,92 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistematizare verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	1,000	924,00 0,00	924,00 0,00
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Surplus de sol	100 m3	1,000	1 462,50 0,00	1 462,50 0,00
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	170,000	20,00 0,00	3 400,00 0,00
		Total Sistematizare verticala Inclusiv salariu				5 786,50
		2. Imbracaminte rutiera din beton asfaltic - 280.0m2				
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,560	1 567,09 657,96	877,57 368,46

1	2	3	4	5	6	7
5	TsC54B	Fundatie din amestec de piatra concasata prundis de riu si nisip h=15cm	m3	42,000	718,60 73,85	30 181,40 3 101,87
6	TsC54B	Amestec de piatra sparta SM EN 13242+A1 h=15cm	m3	42,000	764,60 73,85	32 113,40 3 101,87
7	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica Binder cu beton asfaltic SMEN 13108-1 h=6cm	m2	280,000	286,34 5,68	80 174,08 1 589,28
8	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica Stat de uzura din beton asfaltic BAPC-1 h=5cm	m2	280,000	258,42 5,91	72 357,26 1 655,50
9	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm cm - BP100.30.15	m	150,000	255,46 52,81	38 319,60 7 922,10
		Total Imbracaminte rutiera din beton asfaltic - 280.0m2 Inclusiv salariu				254 023,31 17 739,08
		3. Trotuar- imbracaminte din dale de beton =50m2				
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,100	1 567,10 658,00	156,71 65,80
11	TsC54B	Strat de fundatiei din piatra concasata M300 h=15cm	m3	7,500	764,60 73,85	5 734,53 553,90
12	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm Pavele de beton100x200x6	m2	50,000	321,16 56,38	16 058,10 2 819,08
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP100.20.8	m	35,000	198,22 52,81	6 937,65 1 848,49

1	2	3	4	5	6	7
		Total Trotuar- imbracaminte din dale de beton =50m2 Inclusiv salariu				28 886,99 5 287,27
		4. Gardul metalic (41sec 101.0m)				
14	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d=4.2 (panou din sirma de otel d=4,2 mm-41 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*35* 41 buc; capac patrat -41buc; element de fixare ECO zincat - 164 buc; beton M150 -2,95m3)	m	101,000	444,56 127,71	44 900,31 12 898,71
15	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7.2 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,5 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	7,200	1 608,11 161,77	11 578,39 1 164,72
16	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea1.0 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,8 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	1,800	2 587,00 161,77	4 656,60 291,18
		Total Gardul metalic (41sec 101.0m) Inclusiv salariu				61 135,30 14 354,61
		5. Spatii verzi				
17	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,110	603,18 0,00	66,35 0,00
18	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi	buc	11,000	1,08 1,08	11,90 11,90
19	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi artar	buc	11,000	58,38 21,63	642,22 237,97
20	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	4,390	541,92 491,92	2 379,03 2 159,53
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				3 099,50 2 409,40

		Total	Lei	352 931,60
		Fondul social	24 %	9 549,69

1	2	3	4	5	6	7
		Transportarea	4 %			11 637,20
		Total				374 118,49
		Cheltuieli de regie	12 %			44 894,21
		Total				419 012,70
		Beneficiu de deviz	4,5 %			18 855,57
		Total				437 868,27
		TVA	20 %			87 573,65
						525 441,92
		Total deviz:				
		Inclisiv salariu				39 790,36

Ofertant

SRL “IZODROMGAZ”

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din sat.Baimaclia si
s.Taraclia r-l Causeni. N20/22-A-
PG**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1-06
Amenajarea teritoriului. Statie de epurare. Platforma A.**

Valoarea de deviz 525 441,92 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 № 7-1-1-06:						

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	25,2500	94,60	2 388,65
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	92,9200	94,60	8 790,23
3.	7129020012800	Pavator	h-om	110,4100	94,60	10 444,79
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	22,8280	94,60	2 159,53
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	34,3000	94,60	3 244,78
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6200	94,60	153,25
7.	7212030022700	Sudor	h-om	1,7100	94,60	161,76
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,6400	94,60	817,35
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	127,5057	74,60	9 511,92
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	21,6000	94,60	2 043,37
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7900	94,60	74,73
Total manopera						39 790,36

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	4,3900	50,00	219,50
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari Binder cu beton asfaltic SMEN 13108-1 h=6cm	t	39,4800	1 900,00	75 012,00
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte Stat de uzura din beton asfaltic BAPC-1 h=5cm	t	32,9000	2 050,00	67 445,00
4.	14111222010	Fundatie din amestec de piatra concasata prundis de riu si nisip h=15cm	m3	48,3000	460,00	22 218,00
5.	14111222011	Amestec de piatra sparta SM EN 13242+A1 h=15cm	m3	48,3000	500,00	24 150,00
6.	14111222012	Strat de fundatiei din piatra concasata M300 h=15cm	m3	8,6250	500,00	4 312,50
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,8900	750,00	1 417,50
8.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0360	360,00	12,96
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,2800	360,00	100,80
10.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,2500	360,00	90,00
11.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm	m3	2,1400	360,00	770,40

		(pentru strat)				
12.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,9000	28,50	25,65
13.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	102,2000	2,60	265,72
14.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	80,0000	2,60	208,00
15.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,2500	2,60	29,25
16.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	393,5000	2,60	1 023,10
17.	26611128001	Pavele de beton100x200x6	m2	50,7500	216,70	10 997,52
18.	266310210002	Beton B12.5	m3	3,2380	1 500,00	4 857,00
19.	266310210003	Beton clasa B7.5	m3	1,5750	1 600,00	2 520,00
20.	2663102100041	Beton M200	m3	6,7500	1 600,00	10 800,00
21.	26661228001	Bordura beton pentru strada BP100.30.15	m	150,7500	130,00	19 597,50
22.	26661228002	Bordura beton pentru trotuare BP100.20.8	m	35,1750	62,50	2 198,44
23.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	8,3300	15,00	124,95
24.	27321036461	Panou gard euro Eco zincat H=1,8 m d-4,2mm	buc	41,0000	375,00	15 375,00
25.	273210364611	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m (set)	set	1,0000	10 000,00	10 000,00
26.	273210364612	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 1.0m (set)	set	1,0000	4 100,00	4 100,00
27.	27321036462	Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m	buc	41,0000	250,00	10 250,00
28.	27321036463	Capac patrat 60*60	buc	41,0000	7,60	311,60
29.	27321036464	Sistem de fixare zincat 40*40	buc	164,0000	10,00	1 640,00
30.	283012730301	Artar	buc	11,5500	35,00	404,25
31.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,0350	45,00	46,57
32.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	36,0000	1,00	36,00
33.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	36,0000	0,50	18,00
34.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	36,0000	0,20	7,20
35.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	1,0000	150,00	150,00
36.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,0700	4,00	8,28
37.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2190	20,00	4,38
38.	4100126202818	Apa	m3	9,1500	20,00	183,00
		Total materiale de constructii				290 930,07

Utilaje de constructii:

1.	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	0,2552	175,00	44,66
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	0,2552	85,00	21,69
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1800	350,00	63,00
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	38,4300	87,50	3 362,62
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	19,2150	366,67	7 045,57
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	4,0670	425,00	1 728,48
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	4,0670	425,00	1 728,48
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	4,0670	450,00	1 830,15
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,50
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	600,00	924,00

11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,8574	87,50	600,02
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,5000	400,00	3 400,00
		Total utilaje de construcții				22 211,17

Total	Lei	352 931,60
Fondul social	24 %	9 549,69
Transportarea	4 %	11 637,20
Total		374 118,49
Cheltuieli de regie	12 %	44 894,21
Total		419 012,70
Beneficiu de deviz	4,5 %	18 855,57
Total		437 868,27
TVA	20 %	87 573,65

Total deviz: **525 441,92**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Evacuarea si epurarea apelor uzate din
sat.Baimaclia si s.Taracalia r-l Causeni.
N20/22-A-PG**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul nr.7-1-1-06
Amenajarea teritoriului. Statie de epurare. Platforma A.**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistematizare verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			924,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	600,00	924,00
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Surplus de sol	100 m3			1 462,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,50
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			20,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	400,00	20,00
		2. Imbracaminte rutiera din beton asfaltic - 280.0m2				
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 567,09 657,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	74,60	657,96
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	87,50	909,12
5	TsC54B	Fundatie din amestec de piatra concasata prundis de riu si nisip h=15cm	m3			718,60 73,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,60	73,85
	14111222010	Fundatie din amestec de piatra concasata prundis de riu si nisip h=15cm	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
6	TsC54B	Amestec de piatra sparta SM EN 13242+A1 h=15cm	m3			764,60 73,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,60	73,85
	14111222011	Amestec de piatra sparta SM EN 13242+A1 h=15cm	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
7	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica Binder cu beton asfaltic SMEN 13108-1 h=6cm	m2			286,34 5,68
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	94,60	5,68
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari Binder cu beton asfaltic SMEN 13108-1 h=6cm	t	0,1410	1 900,00	267,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,25
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	15,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	425,00	3,36

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	425,00	3,36
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	450,00	3,56
8	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica Stat de uzura din beton asfaltic BAPC-1 h=5cm	m2			258,42 5,91
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	5,91
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte Stat de uzura din beton asfaltic BAPC-1 h=5cm	t	0,0940	2 050,00	240,88
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,81
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,00	0,21
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	425,00	2,82
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	425,00	2,82
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	450,00	2,98
9	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm cm - BP100.30.15	m			255,46 52,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	74,60	11,19
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	94,60	41,62
	2663102100041	Beton M200	m3	0,0450	1 600,00	72,00
	26661228001	Bordura beton pentru strada BP100.30.15	m	1,0050	130,00	130,65
		3. Trotuar- imbracaminte din dale de beton =50m2				
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 567,10 658,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	74,60	658,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	87,50	909,10
11	TsC54B	Strat de fundatiei din piatra concasata M300 h=15cm	m3			764,60 73,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,60	73,85
	14111222012	Strat de fundatiei din piatra concasata M300 h=15cm	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
12	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm Pavele de beton100x200x6	m2			321,16 56,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,60	1,49
	26611128001	Pavele de beton100x200x6	m2	1,0150	216,70	219,95
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,60	4,16
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,60	20,46
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	360,00	1,80
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	360,00	15,41
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,00
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP100.20.8	m			198,22 52,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	74,60	11,19
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	94,60	41,62
	26661228002	Bordura beton pentru trotuare BP100.20.8	m	1,0050	62,50	62,81
	2663102100003	Beton clasa B7.5	m3	0,0450	1 600,00	72,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,60	7,59
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	360,00	2,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
		4. Gardul metalic (41sec 101.0m)				
14	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d-4.2 (panou din sirma de otel d=4,2 mm-41 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*35* 41 buc; capac	m			444,56 127,71

1	2	3	4	5	6	7
		patrat -41buc; element de fixare ECO zincat - 164 buc; beton M150 -2,95m3)				
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	94,60	23,65
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	94,60	87,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	94,60	17,03
	266310210002	Beton B12.5	m3	0,029208	1 500,00	43,81
	27321036461	Panou gard euro Eco zincat H=1,8 m d=4,2mm	buc	0,405941	375,00	152,23
	27321036462	Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m	buc	0,405941	250,00	101,49
	27321036463	Capac patrat 60*60	buc	0,405941	7,60	3,09
	27321036464	Sistem de fixare zincat 40*40	buc	1,623762	10,00	16,24
15	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7.2 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,5 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			1 608,11 161,77
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	94,60	17,97
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	94,60	90,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	94,60	17,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	94,60	35,95
	273210364611	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m (set)	set	0,138889	10 000,00	1 388,89
	266310210002	Beton B12.5	m3	0,0200	1 500,00	30,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	28,50	2,85
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	45,00	5,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,00	0,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,60	3,25
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	360,00	1,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	350,00	7,00
16	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea1.0 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,8 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			2 587,00 161,77
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	94,60	17,97
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	94,60	90,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	94,60	17,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	94,60	35,95
	273210364612	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 1.0m (set)	set	0,555555	4 100,00	2 277,78
	266310210002	Beton B12.5	m3	0,0800	1 500,00	120,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	28,50	2,85
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	45,00	5,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,00	0,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,60	3,25
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	360,00	1,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	350,00	7,00
		5. Spatii verzi				
17	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			603,18 0,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,3200	175,00	406,00
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	85,00	197,18
18	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi	buc			1,08 1,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	74,60	1,08
19	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi artar	buc			58,38 21,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	74,60	21,63
	283012730301	Artar	buc	1,0500	35,00	36,75
20	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor	100m2			541,92

1	2	3	4	5	6	7
		cu 1 kg saminta pe 100 mp				491,92
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	94,60	491,92
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	50,00	50,00

Ofertant

SRL “IZODROMGAZ”
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurareaEvacuarea
si epurarea apelor uzate din satul
Baimaclia si satul Taraclia, r-nul
Causeni. №20/22-A1-TH**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-2-07

**Statie de epurare a apelor uzate(SEAU) tip MBBR Q=500mc/zi.Lucrari
tehnologice. Platforma A**

Valoarea de deviz 275 397,23 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Lucrari terasamente 1.1.1. Retelele de canalizare				
1	TsC02B11	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II, in conditiile gospodarii apelor	100 m3	2,850	3 282,50 0,00	9 355,12 0,00
2	TsA20B k=1.2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	9,000	184,41 184,41	1 659,70 1 659,70
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	5,000	275,00 0,00	1 375,00 0,00
4	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre	m2	115,000	34,90 22,38	4 013,16 2 573,70

1	2	3	4	5	6	7
		maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m 30% din volumul total				
5	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m 70% din volumul total - doar manopera	m2	269,000	22,38 22,38	6 020,22 6 020,22
6	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3	14,000	599,78 87,28	8 396,95 1 221,95
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Grund deplasat	100 m3	0,270	1 462,52 0,00	394,88 0,00
8	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	46,000	25,60 0,00	1 177,60 0,00
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,270	268,89 26,85	72,60 7,25
10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	84,000	23,13 23,13	1 942,58 1 942,58
11	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	84,000	57,95 55,95	4 867,80 4 699,80
12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in	100 m3	1,830	654,00 0,00	1 196,82 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		straturi cu grosimea de 15-20 cm				
13	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	1,830	1 483,10 657,97	2 714,07 1 204,09
		Total Retelele de canalizare Inclusiv salariu				43 186,50 19 329,29
		1.1.2. Retelele de distributie a apei				
14	TsC02B11	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II, in conditiile gospodarii apelor	100 m3	1,930	3 282,50 0,00	6 335,22 0,00
15	TsA20B k=1.2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	6,000	184,41 184,41	1 106,47 1 106,47
16	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	3,000	275,00 0,00	825,00 0,00
17	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m 30% din volumul total	m2	98,000	34,90 22,38	3 419,91 2 193,24
18	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m 70% din volumul total - doar manopera	m2	227,000	22,38 22,38	5 080,26 5 080,26
19	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat	m3	15,000	599,78 87,28	8 996,73 1 309,23

1	2	3	4	5	6	7
		filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta				
20	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Grund deplasat	100 m3	0,160	1 462,50 0,00	234,00 0,00
21	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	27,000	25,60 0,00	691,20 0,00
22	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,160	268,75 26,88	43,00 4,30
23	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	1,830	654,00 0,00	1 196,82 0,00
24	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	1,830	1 483,10 657,97	2 714,07 1 204,09
		Total Retelele de distributie a apei Inklusiv salariu				30 642,68 10 897,59
		Total Lucrari terasamente Inklusiv salariu				73 829,18 30 226,88
		1.2. Conducte si armaturi				
		1.2.1. Statie de epurare				
25	AcA07C	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 170-210 mm Conducta PVC SN4 d200mm	m	20,000	238,07 42,57	4 761,33 851,40
26	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm Conducta PVC SN2 d160mm	m	1,000	159,89 35,00	159,89 35,00
27	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de	m	18,000	95,69 35,00	1 722,42 630,04

1	2	3	4	5	6	7
		110-160 mm Conducta PVC SN2 d110mm				
28	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm Conducta PVC SN4 d110mm	m	5,000	109,83 35,00	549,13 175,01
29	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm Conducta PVC SN2 d90mm	m	23,000	80,24 26,49	1 845,63 609,22
30	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm Conducta PVC SN2 d50mm	m	25,000	72,96 26,49	1 824,06 662,20
31	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Conducta PEHD RC PE100 SDR26 PN6 d160mm	m	35,000	197,82 15,70	6 923,70 549,63
32	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm Conducta PEHD RC PE100 SDR26 PN6 d75mm	m	55,000	57,76 13,91	3 176,55 764,84
33	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Conducta PEHD RC PE100 SDR26 PN6 d63mm	m	7,000	53,33 5,11	373,31 35,76
34	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform	m	5,000	38,08 5,11	190,42 25,54

1	2	3	4	5	6	7
		proiectului Conducta PEHD RC PE100 SDR26 PN6 d50mm				
		Total Statie de epurare Inclusiv salariu				21 526,44 4 338,64
		1.2.2. Retelele de canalizare				
35	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm PPHM SN8 d200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura - C1	m	120,000	402,79 36,89	48 335,15 4 427,28
36		Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	120,000	3,00 0,00	360,00 0,00
37	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	120,000	2,02 0,70	242,86 84,46
		<i>Total</i>	Lei			48 938,01
		Total Retelele de canalizare Inclusiv salariu				48 938,01 4 511,74
		1.2.3. Retelele de distributie a apei				
38	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d32mm triplustrat tip2 - A1	m	125,000	23,54 5,11	2 942,60 638,55
39		Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	125,000	3,00 0,00	375,00 0,00
40	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	125,000	12,53 3,78	1 566,75 473,00
41	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee	m	125,000	1,12 0,39	140,15 48,48

1	2	3	4	5	6	7
		pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm				
42	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Kit orientabil 360* electrosudabil d90/32mm	buc	1,000	587,92 94,60	587,92 94,60
43	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d32mm	buc	2,000	268,09 75,68	536,18 151,36
44	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot electrosudabil 45* PE100 SDR11 d32mm	buc	1,000	328,18 75,68	328,18 75,68
		Total Retelele de distributie a apei Inclusiv salariu				6 476,78 1 481,67
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				76 941,23 10 332,05
		1.3. Platforma de nisip 3,4x3,4 (coala 11)				
45	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,068	1 462,50 0,00	99,45 0,00
46	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in	m3	0,220	153,68	33,81

1	2	3	4	5	6	7
		taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu			153,68	33,81
47	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	12,000	25,60 0,00	307,20 0,00
48	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,070	269,00 26,86	18,83 1,88
49	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta sant de scurgere	m3	0,220	599,77 87,27	131,95 19,20
50	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta platforma de nisip 2000x2000x120h	m3	0,480	599,79 87,29	287,90 41,90
51	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	4,000	211,31 11,35	845,25 45,41
		Total Platforma de nisip 3,4x3,4 (coala 11) Inclusiv salariu				1 724,39 142,20
		1.4. Deversorul (coala 13)				
52	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,250	687,60 73,84	171,90 18,46
53	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	0,250	57,96 55,96	14,49 13,99
54	AcD19A	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin interiorul canalului, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si	m2	2,500	168,42 124,58	421,05 311,45

1	2	3	4	5	6	7
		acoperirea de 1-5 m				
55	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton M-250	m3	0,500	2 558,72 806,94	1 279,36 403,47
		Total Deversorul (coala 13) Inclusiv salariu				1 886,80 747,37
		1.5. Camine circulare				
56	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana Beton M200 pentru rigola - 1,44 m3	m3	1,730	4 291,53 1 501,30	7 424,34 2 597,25
57		Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	3,000	720,00 0,00	2 160,00 0,00
58		Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,000	615,00 0,00	615,00 0,00
59		Inel prefabricat pt. camine KИ10-9 (0,24m3)	buc	2,000	770,00 0,00	1 540,00 0,00
60		Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1 (0,1m3)	buc	3,000	720,00 0,00	2 160,00 0,00
61		Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc	5,000	240,00 0,00	1 200,00 0,00
62		Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	3,000	370,00 0,00	1 110,00 0,00
63		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	38,080	17,50 0,00	666,40 0,00
64		Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	15,000	87,50 0,00	1 312,50 0,00
65	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,038	1 118,95 609,21	42,52 23,15
66		Capac compozit pas liber 600	buc	3,000	1 220,00	3 660,00

1	2	3	4	5	6	7
		rama 887 B125			0,00	0,00
67	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3	1,500	839,13 108,79	1 258,70 163,19
68	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 (Pereu)	m3	0,750	2 098,03 425,71	1 573,52 319,28
69	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda interioara	m2	10,000	189,75 83,25	1 897,48 832,48
		Total Camine circulare Inclusiv salariu				26 620,46 3 935,35
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				181 002,06 45 383,85

		Total	Lei	181 002,06
		Fondul social	24 %	10 892,12
		Transportarea	4 %	4 190,65
		Total		196 084,83
		Cheltuieli de regie	12 %	23 530,18
		Total		219 615,01
		Beneficiu de deviz	4,5 %	9 882,68
		Total		229 497,69
		TVA	20 %	45 899,54
		275 397,23		
		Total deviz: Inclisiv salariu		45 383,85

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Evacuarea si epurareaEvacuarea si
epurarea apelor uzate din satul Baimaclia si satul
Taraclia, r-nul Causeni. №20/22-A1-TH**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul nr.2-2-2-07

Statie de epurare a apelor uzate(SEAU) tip MBBR Q=500mc/zi.Lucrari tehnologice. Platforma A

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
		1.1.1. Retelele de canalizare				
1	TsC02B11	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II, in conditiile gospodarii apelor	100 m3			3 282,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,0500	650,00	3 282,50
2	TsA20B k=1.2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			184,41 184,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	74,60	184,41
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			275,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	100,00	100,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	175,00	175,00
4	TsF01B	Sprajiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m 30% din volumul total	m2			34,90 22,38
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	74,60	22,38
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0017	50,00	0,09
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	4 500,00	12,15
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	15,00	0,28
5	TsF01B	Sprajiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m 70% din volumul total - doar manopera	m2			22,38 22,38
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	74,60	22,38
6	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3			599,78 87,28
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	74,60	87,28
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	500,00	512,50
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Grund deplasat	100 m3			1 462,52 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,52
8	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			25,60

1	2	3	4	5	6	7
		de 5 t la distanta de 2 km				0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	400,00	25,60
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			268,89
						26,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	74,60	26,85
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	500,00	2,04
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			23,13
						23,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	74,60	23,13
11	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			57,95
						55,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	74,60	55,95
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
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			654,00
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	600,00	654,00
13	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 483,10
						657,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	74,60	657,97
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	87,50	825,13
		1.1.2. Retelele de distributie a apei				
14	TsC02B11	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II, in conditiile gospodarii apelor	100 m3			3 282,50
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,0500	650,00	3 282,50
15	TsA20B k=1.2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			184,41
						184,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	74,60	184,41
16	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			275,00
						0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	100,00	100,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	175,00	175,00
17	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m 30% din volumul total	m2			34,90
						22,38
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	74,60	22,38
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0017	50,00	0,09
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	4 500,00	12,15
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	15,00	0,28
18	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m 70% din volumul total - doar manopera	m2			22,38
						22,38
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	74,60	22,38

1	2	3	4	5	6	7
19	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3			599,78 87,28
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	74,60	87,28
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	500,00	512,50
20	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Grund deplasat	100 m3			1 462,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,50
21	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			25,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	400,00	25,60
22	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			268,75 26,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	74,60	26,88
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	500,00	1,88
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
23	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			654,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	600,00	654,00
24	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 483,10 657,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	74,60	657,97
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	87,50	825,13
		1.2. Conducte si armaturi				
		1.2.1. Statie de epurare				
25	AcA07C	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 170-210 mm Conducta PVC SN4 d200mm	m			238,07 42,57
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,4500	94,60	42,57
	25212167100	Conducta PVC SN4 d200mm	m	1,0500	174,30	186,68
	2524906710200	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) D200	buc	0,1710	50,00	8,72
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	100,00	0,10
26	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm Conducta PVC SN2 d160mm	m			159,89 35,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	94,60	35,00
	252121671160	Conducta PVC SN2 d160mm	m	1,0500	110,00	117,81
	2524906710160	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) D160	buc	0,1710	40,00	6,98
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	100,00	0,10
27	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm Conducta PVC SN2 d110mm	m			95,69 35,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	94,60	35,00
	252121671110	Conducta PVC SN2 d110mm	m	1,0500	52,50	56,23
	2524906710110	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) D110	buc	0,1710	25,00	4,36
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	100,00	0,10
28	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm Conducta PVC SN4 d110mm	m			109,83 35,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	94,60	35,00

1	2	3	4	5	6	7
	252121671111	Conducta PVC SN4 d110mm	m	1,0500	65,70	70,36
	2524906710110	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) D110	buc	0,1710	25,00	4,36
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	100,00	0,10
29	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm Conducta PVC SN2 d90mm	m			80,24
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2800	94,60	26,49
	252121671090	Conducta PVC SN2 d90mm	m	1,0500	45,30	48,52
	2524906710090	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) D90	buc	0,2520	20,00	5,14
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	100,00	0,10
30	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm Conducta PVC SN2 d50mm	m			72,96
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2800	94,60	26,49
	252121671050	Conducta PVC SN2 d50mm	m	1,0500	38,50	41,23
	2524906710050	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) D50	buc	0,2520	20,00	5,14
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	100,00	0,10
31	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Conducta PEHD RC PE100 SDR26 PN6 d160mm	m			197,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	94,60	15,70
	252121670160	Conducta PEHD RC PE100 SDR26 PN6 d160mm	m	1,0150	172,00	177,20
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	600,00	2,19
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	110,00	1,37
32	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm Conducta PEHD RC PE100 SDR26 PN6 d75mm	m			57,76
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	94,60	13,91
	2521216702075	Conducta PEHD RC PE100 SDR26 PN6 d75mm	m	1,0150	37,70	39,03
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	600,00	2,20
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	110,00	1,26
33	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Conducta PEHD RC PE100 SDR26 PN6 d63mm	m			53,33
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	94,60	3,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	94,60	1,70
	2521216702063	Conducta PEHD RC PE100 SDR26 PN6 d63mm	m	1,0030	40,50	40,62
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	175,00	7,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,60
34	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Conducta PEHD RC PE100 SDR26 PN6 d50mm	m			38,08
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	94,60	3,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	94,60	1,70
	2521216702050	Conducta PEHD RC PE100 SDR26 PN6 d50mm	m	1,0030	25,30	25,38
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	175,00	7,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,60
		1.2.2. Retelele de canalizare				
35	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm PPHM SN8 d200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura - C1	m			402,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	94,60	36,89
	252121670200	Conducta PPHM SN8 d200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura	m	1,0450	347,10	364,53

1	2	3	4	5	6	7
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	10,00	1,17
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	100,00	0,20
36		Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m			3,00 0,00
	356786551	Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	1,0000	3,00	3,00
37	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			2,02 0,70
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744	94,60	0,70
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0036	366,67	1,32
		1.2.3. Retelele de distributie a apei				
38	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d32mm triplustrat tip2 - A1	m			23,54 5,11
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	94,60	3,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	94,60	1,70
	2521216702032	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d32mm triplustrat	m	1,0030	10,80	10,83
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	175,00	7,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,60
39		Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m			3,00 0,00
	35678655	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	1,0000	3,00	3,00
40	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			12,53 3,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	94,60	3,78
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	20,00	2,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	225,00	6,75
41	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			1,12 0,39
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	94,60	0,39
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	366,67	0,73
42	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Kit orientabil 360* electrosudabil d90/32mm	buc			587,92 94,60
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	252315671301	Kit orientabil 360* electrosudabil d90/32mm	buc	1,0100	302,30	305,32
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	110,00	88,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	125,00	100,00
43	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d32mm	buc			268,09 75,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	94,60	75,68
	252315671302	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d32mm	buc	1,0100	50,90	51,41
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	110,00	66,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	125,00	75,00
44	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32,	buc			328,18 75,68

1	2	3	4	5	6	7
		40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot electrosudabil 45* PE100 SDR11 d32mm				
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	94,60	75,68
	252315671303	Cot electrosudabil 45* PE100 SDR11 d32mm	buc	1,0100	110,40	111,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	110,00	66,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	125,00	75,00
		1.3. Platforma de nisip 3,4x3,4 (coala 11)				
45	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 462,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,50
46	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			153,68 153,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	74,60	153,68
47	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			25,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	400,00	25,60
48	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			269,00 26,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	74,60	26,86
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	500,00	2,14
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
49	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta sant de scurgere	m3			599,77 87,27
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	74,60	87,27
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	500,00	512,50
50	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta platforma de nisip 2000x2000x120h	m3			599,79 87,29
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	74,60	87,29
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	500,00	512,50
51	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			211,31 11,35
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	94,60	11,35
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 050,00	192,70
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,25
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,00	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	425,00	4,84
		1.4. Deversorul (coala 13)				
52	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			687,60 73,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,60	73,84
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,76
53	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			57,96 55,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	74,60	55,96
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari	m3	0,1000	20,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
		drumuri-terasam.				
54	AcD19A	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin interiorul canalului, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	m2			168,42 124,58
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,6700	74,60	124,58
	2010102903000	Scinduri rasinoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m	m3	0,0030	4 500,00	13,86
	2010102915572	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,0020	4 500,00	9,36
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0020	600,00	1,25
	2874145886943	Cuie constructii tip A 3 x 60 mm	kg	0,0500	15,00	0,77
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0300	15,00	0,46
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0500	20,00	1,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	45,00	15,75
55	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton M-250	m3			2 558,72 806,94
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	94,60	806,94
	266310210003	Beton M-250	m3	1,0300	1 600,00	1 664,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	45,00	15,74
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	75,00	24,38
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	75,00	45,00
		1.5. Camine circulare				
56	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana Beton M200 pentru rigola - 1,44 m3	m3			4 291,53 1 501,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	94,60	1 051,01
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	94,60	450,29
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,826584	1 600,00	1 331,79
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	175,00	22,91
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	1 100,00	79,73
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	1 500,00	188,84
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	20,00	201,40
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	25,00	181,26
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	25,00	45,32
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	2,10	44,41
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,60	2,09
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	350,00	686,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	85,00	6,46
57		Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc			720,00 0,00
	2661126431510	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	720,00	720,00
58		Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc			615,00 0,00
	2661126431516	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	615,00	615,00
59		Inel prefabricat pt. camine KII10-9 (0,24m3)	buc			770,00 0,00
	2661126431511	Inel prefabricat pt. camine KII10-9 (0,24m3)	buc	1,0000	770,00	770,00
60		Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-10-1 (0,1m3)	buc			720,00 0,00
	2661126431501	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-10-1 (0,1m3)	buc	1,0000	720,00	720,00
61		Inel de reazem KIIO-1 (0,02 m3)	buc			240,00 0,00
	26126431545	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	240,00	240,00
62		Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc			370,00 0,00
	26126431546	Inel prefabricat pt. camine KII7-3(0,05 m3)	buc	1,0000	370,00	370,00
63		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			17,50 0,00
	2775276302	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	17,50	17,50
64		Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc			87,50

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	6437787	Trepte din otel pentru camine din beton cu acoperire din polimer	buc	1,0000	87,50	87,50
65	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 118,95 609,21
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,21
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,05
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	25,00	97,63
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,50	12,37
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	43,95
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,74
66		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc			1 220,00 0,00
	287527420503	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,0000	1 220,00	1 220,00
67	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3			839,13 108,79
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	94,60	108,79
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	500,00	655,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	425,00	65,03
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	225,00	5,17
68	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 (Pereu)	m3			2 098,03 425,71
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,49
	266310210002	Beton B10	m3	1,0250	1 500,00	1 552,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,49
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	75,00	30,00
69	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda interioara	m2			189,75 83,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	94,60	47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	94,60	35,95
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	132,50	106,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Evacuarea si epurarea
si epurarea apelor uzate din satul
Baimaclia si satul Taraclia, r-nul
Causeni. №20/22-A1-TH

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-2-07

Statie de epurare a apelor uzate(SEAU) tip MBBR Q=500mc/zi.Lucrari tehnologice.
Platforma A

Valoarea de deviz 275 397,23 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-2-2-07:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	3,8000	94,60	359,48
2.	7123010010200	Betonist	h-om	2,8875	94,60	273,16
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	4,1750	74,60	311,45
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	212,7000	74,60	15 867,42
5.	7129020012800	Pavator	h-om	1,7250	94,60	163,19
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4800	94,60	45,41
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	4,2650	94,60	403,47
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	116,2353	94,60	10 995,86
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	6,3373	94,60	599,51
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2447	94,60	23,15
11.	7212030022700	Sudor	h-om	3,4000	94,60	321,64
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	159,4694	74,60	11 896,42
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,9535	94,60	752,40
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,2348	94,60	779,01
15.	9312040019600	Sapator	h-om	34,7490	74,60	2 592,28
		Total manopera				45 383,85

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	36,5843	2,10	76,83
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,3760	2 050,00	770,80
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2895	500,00	144,75
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0120	750,00	9,00
5.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	30,4425	500,00	15 221,25
6.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,9665	500,00	983,25
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0370	5,00	0,18
8.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	12,5432	25,00	313,58
9.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,3351	600,00	201,06
10.	2010102903000	Scinduri rasinoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m	m3	0,0077	4 500,00	34,65
11.	2010102915572	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,0052	4 500,00	23,40
12.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2265	175,00	39,64

13.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,5751	4 500,00	2 587,95
14.	2320156200901	Motorina	kg	3,1358	25,00	78,40
15.	2320166200676	White spirit	kg	0,0741	22,50	1,67
16.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	17,4211	20,00	348,42
17.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	8,0000	132,50	1 060,00
18.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,2964	45,00	13,34
19.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1482	25,00	3,71
20.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0209	22,50	0,47
21.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	13,9896	10,00	139,90
22.	252121670160	Conducta PEHD RC PE100 SDR26 PN6 d160mm	m	36,0579	172,00	6 201,96
23.	252121670200	Conducta PPHM SN8 d200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura	m	126,0270	347,10	43 743,97
24.	2521216702032	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d32mm triplustrat	m	125,3750	10,80	1 354,05
25.	2521216702050	Conducta PEHD RC PE100 SDR26 PN6 d50mm	m	5,0150	25,30	126,88
26.	2521216702063	Conducta PEHD RC PE100 SDR26 PN6 d63mm	m	7,0210	40,50	284,35
27.	2521216702075	Conducta PEHD RC PE100 SDR26 PN6 d75mm	m	56,9415	37,70	2 146,69
28.	252121671100	Conducta PVC SN4 d200mm	m	21,4200	174,30	3 733,51
29.	252121671050	Conducta PVC SN2 d50mm	m	26,7750	38,50	1 030,84
30.	252121671090	Conducta PVC SN2 d90mm	m	24,6330	45,30	1 115,87
31.	252121671110	Conducta PVC SN2 d110mm	m	19,2780	52,50	1 012,09
32.	252121671111	Conducta PVC SN4 d110mm	m	5,3550	65,70	351,82
33.	252121671160	Conducta PVC SN2 d160mm	m	1,0710	110,00	117,81
34.	252315671301	Kit orientabil 360* electrosudabil d90/32mm	buc	1,0100	302,30	305,32
35.	252315671302	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d32mm	buc	2,0200	50,90	102,82
36.	252315671303	Cot electrosudabil 45* PE100 SDR11 d32mm	buc	1,0100	110,40	111,50
37.	2524906710050	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) D50	buc	6,4260	20,00	128,52
38.	2524906710090	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) D90	buc	5,9119	20,00	118,24
39.	2524906710110	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) D110	buc	4,0117	25,00	100,29
40.	2524906710160	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) D160	buc	0,1744	40,00	6,98
41.	2524906710200	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) D200	buc	3,4884	50,00	174,42
42.	26126431545	Inel de reazem KII O-1(0,02 m3)	buc	5,0000	240,00	1 200,00
43.	26126431546	Inel prefabricat pt. camine KII 7-3(0,05 m3)	buc	3,0000	370,00	1 110,00
44.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,3937	2,60	3,62
45.	2661126431501	Placi prefabricate pt. camine KII I1-10-1 (0,1m3)	buc	3,0000	720,00	2 160,00
46.	2661126431510	Placi prefabricate pt. camine KII 1-10 (0,18 m3)	buc	3,0000	720,00	2 160,00
47.	2661126431511	Inel prefabricat pt. camine KII 10-9 (0,24m3)	buc	2,0000	770,00	1 540,00
48.	2661126431516	Inel prefabricat pt. camine KII 10-6 (0,16	buc	1,0000	615,00	615,00

		m3)				
49.	266310210002	Beton B10	m3	0,7764	1 500,00	1 164,60
50.	266310210003	Beton M-250	m3	0,5202	1 600,00	832,32
51.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,2178	1 500,00	326,70
52.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,4400	1 600,00	2 304,00
53.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,1254	1 100,00	137,94
54.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0440	15,00	0,66
55.	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,1288	20,00	2,58
56.	2775276302	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	38,0800	17,50	666,40
57.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,3621	50,00	18,11
58.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	4,0044	15,00	60,07
59.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0772	15,00	1,16
60.	2874145886943	Cuie constructii tip A 3 x 60 mm	kg	0,1288	15,00	1,93
61.	287527420503	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	3,0000	1 220,00	3 660,00
62.	35678655	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	125,0000	3,00	375,00
63.	356786551	Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	120,0000	3,00	360,00
64.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	8,7730	20,00	175,46
65.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3763	20,00	7,53
66.	4100116202820	Apa potabila	m3	12,5000	20,00	250,00
67.	4100126202818	Apa	m3	0,0250	20,00	0,50
68.	6437787	Trepte din otel pentru camine din beton cu acoperire din polimer	buc	15,0000	87,50	1 312,50
		Total materiale de construcții				104 766,26

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,1050	87,50	9,19
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,6820	366,67	250,07
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,1875	350,00	65,62
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,0700	110,00	117,69
5.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0750	45,00	3,38
6.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2,6000	110,00	286,00
7.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	5,4800	15,00	82,20
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2751	425,00	116,92
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,1205	650,00	728,33
10.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	24,1390	650,00	15 690,34
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,9894	600,00	2 393,64
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2000	600,00	120,00
13.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,3000	75,00	22,50
14.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,3320	100,00	33,20
15.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,1625	75,00	12,19
16.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,3000	75,00	22,50
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	34,5138	87,50	3 019,96
18.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1315	85,00	11,18

19.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	8,0000	100,00	800,00
20.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,7500	45,00	168,75
21.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	2,6000	125,00	325,00
22.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	13,4800	175,00	2 359,00
23.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,3908	350,00	1 186,78
24.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,4400	400,00	2 176,00
25.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,7845	225,00	851,51
Total utilaje de construcții						30 851,95

Total	Lei	181 002,06
Fondul social	24 %	10 892,12
Transportarea	4 %	4 190,65
Total		196 084,83
Cheltuieli de regie	12 %	23 530,18
Total		219 615,01
Beneficiu de deviz	4,5 %	9 882,68
Total		229 497,69
TVA	20 %	45 899,54

Total deviz:

275 397,23

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din satul Baimaclia si satul
Taraclia, r-nul Causeni. №20/22-
A1-TH**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-3-08

Statia de epurare a apelor uzate (SEAU) tip MBBR Q=500 m3/zi .

Valoarea de deviz 13 754 148 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Statie de epurarea apei uzate menajere tip MBBR - Moving Bed Bio Reactor Etapa 1. Capacitate de Qzi med=500 m3/zi (2 reactoare x 250 m3/zi), tehnologia de epurare - defosforizare prin precipitare chimica, complet echipata cu: 02.01. TRATAREA MECANICA este realizata cu urmatoarele echipamente: 02.01.02.00 GRATAR MECANIC - Deschidere bare : 5mm. Material : Otel inox AISI304. Putere motor : 0.55 kW. Cantitate : 1. 02.01.03.00 STAVILAR MANUAL - Montaj : In canalul gratar. Material : Otel inox AISI304/ Impermeabilitate : Garnitura din NEOPREN perimetrala. Accesorii : Tija in otel inox pentru inchiderea-deschiderea stavilarului. Dimensiuni : 400X400 mm (LXH). Cantitate : 1. 02.01.05.00 POMPA SUBMERSIBILA - Utilizare : Pompare nisip. Debit : 2-15m3/h. Inaltime de pompare : 9-2 m. Montaj : In bazinul de deznisipare. Tip : Submersibila Putere motor : 0.55 kW Permeabilitate solide : 35 mm Orificiu refulare : 1"1/2. Accesorii : Plutitori de nivel/ Cantitate : 1. set 1,000 1 2 3 4 5 6 7 02.01.07.00 PAT FILTRANT NISIP - Model : RECTANGULAR. Montaj : In caminul de nisip. Material : Otel industrial. Tip : Rectangular. Cantitate : 1. 02.01.08.00 CAPAC - Model : RECTANGULAR. Utilizare : Capac pentru caminul nisip. Material : Otel industrial galvanizat la cald. Tip capac : Cu articulatii. Dimensiuni : 1.00 x 1.00 m (lxL). Cantitate : 1. 02.01.09.00 SISTEM DE RIDICARE - Utilizare : Ridicare pat filtrant nisip. Material : Otel carbon galvanizat la cald. Operare :	set	1,000	11 450 790,0 0 0,00	11 450 790,0 0 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Manuala. Baza : Fixa. Capacitate max. : 150 kg. Cantitate : 1. 02.01.10.00 CAPAC - Model : RECTANGULAR. Utilizare : Capac pentru acces bazin prima sedimentare. Material : Otel industrial galvanizat la cald. Tip capac : Cu articulatii. Dimensiuni : 0.60 x 0.60 m (lxL). Cantitate : 1. 02.01.11.00 SCARA - Model : DE PERETE. Utilizare : Acces bazin prima sedimentare. Dimensiuni : 0.6x4.0m lxH. Material : Otel industrial galvanizat la cald. Tip : navigator (de perete). Cantitate : 1. 02.01.13.00 CAPAC - Model : RECTANGULAR. Utilizare : Capac pentru acces bazin omogenizare. Material : Otel industrial galvanizat la cald. Tip capac : Cu articulatii. Dimensiuni : 0.60 x 0.60 m (lxL). Cantitate : 2. 02.01.14.00 SCARA - Model : DE PERETE. Utilizare : Acces bazin omogenizare. Dimensiuni : 0.6x6.0m lxH. Material : Otel industrial galvanizat la cald. Tip : navigator (de perete). Cantitate : 1. 02.01.15.00 MIXER SUBMERSIBIL - Utilizare : Mixare amestec bazin omogenizare. Montaj : Bazin de omogenizare. Tip : Submersibil. Accesorii : Ghidaj AISI304. Turatie motor : 1385 rpm. Putere motor : 1.5 kw. Cantitate : 2. 02.01.16.00 SISTEM DE RIDICARE - Utilizare : Ridicare mixer submersibil. Material : Otel carbon galvanizat la cald. Operare : Manuala. Baza : Fixa. Capacitate max. : 150 kg. Cantitate : 2. 02.01.17.00 POMPA SUBMERSIBILA - Utilizare : 1 2 3 4 5 6 7 Alimentare unitate biologica. Debit : 2-30 m3/h. Inaltime de pompare : 10-3 m. Montaj : In bazinul de omogenizare. Putere motor : 0.75 kW Permeabilitate solide : 50 mm Orificiu refulare : 2". Accesorii : plutitori de nivel. Cantitate : 2. 02.02 TRATAREA BIOLOGICA 02.02.01.00 REACTOR BIOLOGIC - Debit mediu : 250 m3/zi per reactor. Dimensiuni minime : 2.04x13.10x2.70 m (lxLxH). Material : Otel inox AISI304. Tratare : Sablat cu nisip pentru indepartarea tuturor impuritatilor. Izolare termic : Sandwich Panel. Accesorii : Gratar cos, scari de acces interioare, scara de acces exterioara, capace, robineti de golire Material structura rezistenta: Otel inox AISI304. Reactor : Otel inox AISI304 (tabla min.4mm grosime) Standard sudura : Grosime tabla x 0.7mm. Mod sudura : Pe ambele suprafete de contact ale componentelor Tip sudura utilizata : GMAW. Cantitate : 2. 02.02.02.00 FLASH MIXER - Model : TURBINA VERTICALA. Montaj : In reactorul biologic. Tip : Cu turbina verticala. Diametru palete : 650 mm. Lungime ax : 2378 mm. Diametru ax : 40 mm. Putere motor : 1.1kW. Rotatie reductor : 96 rpm. Cantitate : 2. 02.02.03.00 SUFLANTA - Montaj : In reactorul biologic. Debit minim : 303m3/h. Diferenta de presiune : 300mbar. Tip : Centrifuga. Debit : 303 m3/h. Presiune : 300 mbar. Putere : 7.5 kW. Orificiu refulare : 3". Grad de protectie : IP55. Accesorii si				

1	2	3	4	5	6	7
		caracteristici : Vana de suprapresiune, filtru, manometru Cantitate : 2. 02.02.04.00 DIFUZOARE - Montaj : In reactorul biologic. Capacitate aer : 1.5 - 7 m3/h. Diametru difuzor : 268 mm. Tip : Membrana. Material : PE + membrana silicon. Cantitate : 128. 02.02.05.01 SUPORT BIOLOGIC - Montaj : In reactorul biologic. Suprafata contact : > 650 m2/m3. Diametru : 25mm. Inaltime : 12 mm. Material : PE. Volum unitar : 118.000 buc/m3. Cantitate : 24. 02.02.06.00 DECANTOR SECUNDAR - Model : LAMELAR. Montaj : In reactorul biologic. Tip : 1 2 3 4 5 6 7 lamela hexagonala. Material : PVC. Cantitate : 2. 02.02.07.00 POMPA AIR-LIFT - Model : AIR-LIFT. Utilizare : Recirculare interna. Montaj : In reactorul biologic. Material conducta : PVC-U Material conducta aer : PPR. Accesorii : Cleme de prindere conducte. Cantitate : 2. 02.02.08.00 POMPA AIR-LIFT - Model : AIR-LIFT. Utilizare : Recirculare namol. Montaj : In reactorul biologic. Material conducta : PVC-U Material conducta aer : PPR. Accesorii : Cleme de prindere conducte. Cantitate : 2. 02.02.09.00 POMPA CENTRIFUGA - Utilizare : Evacuare namol in exces. Debit : 3-15 m3/h. Inaltime de pompare : 13.6-6.3 m. Montaj : In reactorul biologic. Putere : 0.55 kw. Frecventa : 50 Hz. Turatie : 2850 rpm. Protectie : IP55. Cantitate : 2. 02.02.10.00 POMPA DOZARE - Utilizare : Pompare solutie FeCl3. Debit : 10 l/h. Inaltime de pompare : 3bar. Montaj : In reactorul biologic. Putere : 16 W. Alimentare : 230 VAC / 50 HZ. Cantitate : 2. 02.02.11.00 BAZIN DE STOCARE PE - Model : CILINDRIC. Utilizare : Stocare solutie FeCl3. Material : Polietilena. Capacitate : 100 L. Diametru bazin : 44 cm. Inaltimea : 65 cm. Cantitate : 2. 02.02.12.00 DEBITMETRU Producator : ENELSAN sau echivalent Model : ELECTROMAGNETIC DN50 Utilizare : Masurare debit epurat - Montaj : In reactorul biologic. Diametru nominal : DN50 Alimentare electrica : 220 VAC. Iesiri transmitator : 4-20 mA,RS485, MODBUS-RTU Domeniu de masurare : 2.2 - 85 m3/h. Tipul conexiune : Cu flanse. Material corp : Otel carbon. Material electrod : Otel inoxidabil. Clasa de protectie : IP67. Afisaj : LCD. Cantitate : 2. 02.03 DEZINFECTIE 02.03.01.00 POMPA DOZARE - Utilizare : Pompare hipoclorit de sodiu. Debit : 10 L/h. Inaltime de pompare : 3 bar. Montaj : In reactorul biologic. Putere : 16 W. Alimentare : 230 VAC / 50 HZ. Cantitate : 2. 1 2 3 4 5 6 7 02.03.02.00 BAZIN DE STOCARE PE - Model : CILINDRIC. Utilizare : Stocare hipoclorit de sodiu. Material : Polietilen. Capacitate : 100 L. Diametru bazin : 44 cm. Inaltimea : 65 cm. Cantitate : 2. 02.04 DESHIDRATARE NAMOL 02.04.01.00 BAZIN DE STOCARE PE - Model : CILINDRIC. Utilizare : Preparare				

1	2	3	4	5	6	7
		polielectrolit. Montaj : In spatiul tehnic. Material : Polietilena. Capacitate : 250 L. Cantitate : 1. 02.04.02.00 FLASH MIXER - Model : CILINDRIC. Utilizare : Mixare polielectrolit. Montaj : In bazinul de preparare polielectrolit. Tip : Cu turbina verticala. Diametru palete : 200 mm. Lungime ax : 800 mm. Diametru ax : 25 mm. Putere motor : 0.18 kW. Rotatie reductor : 233 rpm. Cantitate : 1. 02.04.03.00 POMPA DOZARE - Utilizare : Pompare polielectrolit. Debit : 20l/h. Inaltime de pompare : 2bar. Montaj : In spatiul tehnic. Tip : Diafragma electromagnetica. Putere : 0.18 kW. Cantitate : 1. 02.04.04.00 UNITATE DESHIDRATARE - Model : FILTRU CU SNEC. Montaj : In spatiul tehnic. Lungime : 3859mm. Latime : 1150mm. Inaltime : 2289mm. Puterea totala : 1.86kW. Material : Otel inox 1.4301. Accesorii : Panou de control. Cantitate : 1. 02.05 SPATIUL TEHNIC 02.05.01.00 SPATIUL TEHNIC - Model : CONTAINERIZAT. Material carcasa : Otel St- 37. Material izolatie : Vata de sticla si polistiren Dimensiuni la interior : 2.05 x 10.50 x 2.05 m (lxLxH) Dimensiuni la exterior : 2.20 x 10.65 x 2.40 m (lxLxH) Dotari : Closet si lavoar. Cantitate : 1. 02.05.02.00 PANOUL DE CONTROL - Montaj : In spatiul tehnic. Componente : MOELLER si SIEMENS sau echivalent Automatizare : PLC. Tip : De teren. Cantitate : 1. 03. Lucrari de transport, montare si reglare- demarare a statiei de epurare. 04. Scolarizarea operatorilor statiei de epurare. 05. Pregatirea manualului de utilizare pentru operatori. 1 2 3 4 5 6 7 06. Pregatirea documentatiei de dare in exploatare si darea in exploatare.				
2		Eurocontainer (LxBxH) 1,0x1,0x1,0	buc	1,000	11 000,00 0,00	11 000,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				11 461 790,00

		Total	Lei	11 461 790
		TVA	20 %	2 292 358
		Total deviz: Inclisiv salariu		13 754 148

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din satul Baimaclia si satul
Taraclia, r-nul Causeni. №20/22-
A1-TH**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-3-08

Statia de epurare a apelor uzate (SEAU) tip MBBR Q=500 m3/zi .

Valoarea de deviz 13 754 148,00 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		Total manopera				0

Material:

1.	00111	Statie de epurarea apei uzate menajere tip MBBR - Moving Bed Bio Reactor Etapa 1. Capacitate de Qzi med=500 m3/zi (2 reactoare x 250 m3/zi), tehnologia de epurare - defosforizare prin precipitare chimica, complet echipata cu: 02.01. TRATAREA MECANICA este realizata cu urmatoarele echipamente: 02.01.02.00 GRATAR MECANIC - Deschidere bare : 5mm. Material : Otel inox AISI304. Putere motor : 0.55 kW. Cantitate : 1. 02.01.03.00 STAVILAR MANUAL - Montaj : In canalul gratar. Material : Otel inox AISI304/ Impermeabilitate : Garnitura din NEOPREN perimetrala. Accesorii : Tija in otel inox pentru inchiderea-deschiderea stavilarului. Dimensiuni : 400X400 mm (LXH). Cantitate : 1. 02.01.05.00 POMPA SUBMERSIBILA - Utilizare : Pompare nisip. Debit : 2-15m3/h. Inaltime de pompare : 9-2 m. Montaj : In bazinul de deznisipare. Tip : Submersibila Putere motor : 0.55 kW Permeabilitate solide : 35 mm Orificiu refulare : 1"1/2. Accesorii : Plutitori de nivel/ Cantitate : 1. 02.01.07.00 PAT FILTRANT NISIP - Model : RECTANGULAR. Montaj : In caminul de nisip. Material : Otel industrial. Tip : Rectangular. Cantitate : 1. 02.01.08.00 CAPAC - Model : RECTANGULAR. Utilizare : Capac pentru caminul nisip. Material : Otel industrial galvanizat la cald. Tip capac : Cu articulatii. Dimensiuni : 1.00 x 1.00 m (lxL). Cantitate : 1. 02.01.09.00 SISTEM DE RIDICARE - Utilizare : Ridicare pat filtrant nisip. Material : Otel carbon galvanizat la cald. Operare : Manuala. Baza : Fixa. Capacitate max. : 150 kg. Cantitate : 1. 02.01.10.00 CAPAC - Model : RECTANGULAR. Utilizare : Capac pentru acces bazin prima sedimentare. Material : Otel industrial galvanizat la cald. Tip capac : Cu articulatii. Dimensiuni : 0.60 x 0.60 m (lxL). Cantitate : 1. 02.01.11.00 SCARA - Model : DE PERETE. Utilizare : Acces bazin prima sedimentare. Dimensiuni : 0.6x4.0m lxH. Material : Otel industrial galvanizat la cald. Tip : navigator (de perete). Cantitate : 1. 02.01.13.00 CAPAC - Model : RECTANGULAR. Utilizare : Capac pentru acces bazin omogenizare. set 1,0000 1 2 3 4 5 6 7 Material : Otel industrial galvanizat la cald. Tip capac : Cu articulatii. Dimensiuni : 0.60 x 0.60 m (lxL). Cantitate : 2. 02.01.14.00 SCARA - Model : DE PERETE. Utilizare : Acces bazin omogenizare. Dimensiuni : 0.6x6.0m lxH. Material : Otel industrial galvanizat la cald. Tip : navigator (de perete). Cantitate : 1. 02.01.15.00 MIXER SUBMERSIBIL - Utilizare : Mixare	set	1,00	11 450 790,00	11 450 790,00

	amestec bazin omogenizare. Montaj : Bazin de omogenizare. Tip : Submersibil. Accesorii : Ghidaj AISI304. Turatie motor : 1385 rpm. Putere motor : 1.5 kw. Cantitate : 2. 02.01.16.00 SISTEM DE RIDICARE - Utilizare : Ridicare mixer submersibil. Material : Otel carbon galvanizat la cald. Operare : Manuala. Baza : Fixa. Capacitate max. : 150 kg. Cantitate : 2. 02.01.17.00 POMPA SUBMERSIBILA - Utilizare : Alimentare unitate biologica. Debit : 2-30 m3/h. Inaltime de pompare : 10-3 m. Montaj : In bazinul de omogenizare. Putere motor : 0.75 kW Permeabilitate solide : 50 mm Orificiu refulare : 2". Accesorii : plutitori de nivel. Cantitate : 2. 02.02 TRATAREA BIOLOGICA 02.02.01.00 REACTOR BIOLOGIC - Debit mediu : 250 m3/zi per reactor. Dimensiuni minime : 2.04x13.10x2.70 m (LxLxH). Material : Otel inox AISI304. Tratare : Sablat cu nisip pentru indepartarea tuturor impuritatile. Izolare termic : Sandwich Panel. Accesorii : Gratar cos, scari de acces interioare, scara de acces exterioara, capace, robineti de golire Material structura rezistenta: Otel inox AISI304. Reactor : Otel inox AISI304 (tabla min.4mm grosime) Standard sudura : Grosime tabla x 0.7mm. Mod sudura : Pe ambele suprafete de contact ale componentelor Tip sudura utilizata : GMAW. Cantitate : 2. 02.02.02.00 FLASH MIXER - Model : TURBINA VERTICALA. Montaj : In reactorul biologic. Tip : Cu turbina verticala. Diametru palete : 650 mm. Lungime ax : 2378 mm. Diametru ax : 40 mm. Putere motor : 1.1kW. Rotatie reductor : 96 rpm. Cantitate : 2. 02.02.03.00 SUFLANTA - Montaj : In reactorul biologic. Debit minim : 303m3/h. Diferenta de presiune : 300mbar. Tip : Centrifuga. Debit : 303 m3/h. Presiune : 300 mbar. Putere : 7.5 kW. Orificiu refulare : 3". Grad de protectie : IP55. Accesorii si caracteristici : Vana de suprapresiune, filtru, manometru Cantitate : 2. 02.02.04.00 DIFUZOARE - Montaj : In reactorul biologic. Capacitate aer : 1.5 - 7 m3/h. Diametru difuzor : 268 mm. Tip : Membrana. Material : PE + membrana silicon. Cantitate : 128. 02.02.05.01 SUPORT BIOLOGIC - Montaj : In reactorul biologic. Suprafata contact : > 650 m2/m3. Diametru : 25mm. Inaltime : 12 mm. Material : PE. Volum unitar : 118.000 buc/m3. Cantitate : 24. 02.02.06.00 DECANTOR SECUNDAR - Model : LAMELAR. Montaj : In reactorul biologic. Tip : lamela hexagonala. Material : PVC. Cantitate : 2. 02.02.07.00 POMPA AIR-LIFT - Model : AIR-LIFT. Utilizare : Recirculare interna. Montaj : In reactorul biologic. Material conducta : PVC-U Material conducta aer : PPR. Accesorii : Cleme de prindere conducte. Cantitate : 2. 02.02.08.00 POMPA AIR-LIFT - Model : AIR-LIFT. Utilizare : Recirculare namol. Montaj : In reactorul biologic. Material conducta : PVC-U Material conducta aer : PPR. Accesorii : Cleme de prindere conducte. Cantitate : 2. 02.02.09.00 POMPA CENTRIFUGA - Utilizare : Evacuare namol in exces. Debit : 3-15 m3/h. Inaltime de pompare : 13.6-6.3 m. Montaj : In reactorul biologic. Putere : 0.55 kw. Frecventa : 50 Hz. Turatie : 2850 rpm. Protectie : IP55. Cantitate : 2. 02.02.10.00 POMPA DOZARE - Utilizare : Pompare solutie FeCl3. Debit : 10 l/h. Inaltime de pompare : 3bar. Montaj : In reactorul biologic. 1 2 3 4 5 6 7 Putere : 16 W. Alimentare : 230 VAC / 50 HZ. Cantitate : 2. 02.02.11.00 BAZIN DE STOCARE PE - Model : CILINDRIC. Utilizare : Stocare solutie FeCl3. Material : Polietilena. Capacitate : 100 L. Diametru bazin : 44 cm. Inaltimea : 65 cm. Cantitate : 2. 02.02.12.00 DEBITMETRU Producator : ENELSAN sau echivalent Model : ELECTROMAGNETIC DN50 Utilizare : Masurare debit epurat - Montaj : In reactorul biologic. Diametru nominal : DN50 Alimentare electrica :				

		220 VAC. Iesiri transmitator : 4-20 mA,RS485, MODBUS-RTU Domeniu de masurare : 2.2 - 85 m3/h. Tipul conexiune : Cu flanse. Material corp : Otel carbon. Material electrod : Otel inoxidabil. Clasa de protectie : IP67. Afisaj : LCD. Cantitate : 2. 02.03 DEZINFECTIE 02.03.01.00 POMPA DOZARE - Utilizare : Pompare hipoclorit de sodiu. Debit : 10 L/h. Inaltime de pompare : 3 bar. Montaj : In reactorul biologic. Putere : 16 W. Alimentare : 230 VAC / 50 HZ. Cantitate : 2. 02.03.02.00 BAZIN DE STOCARE PE - Model : CILINDRIC. Utilizare : Stocare hipoclorit de sodiu. Material : Polietilen. Capacitate : 100 L. Diametru bazin : 44 cm. Inaltimea : 65 cm. Cantitate : 2. 02.04 DESHIDRATARE NAMOL 02.04.01.00 BAZIN DE STOCARE PE - Model : CILINDRIC. Utilizare : Preparare polielectrolit. Montaj : In spatiul tehnic. Material : Polietilena. Capacitate : 250 L. Cantitate : 1. 02.04.02.00 FLASH MIXER - Model : CILINDRIC. Utilizare : Mixare polielectrolit. Montaj : In bazinul de preparare polielectrolit. Tip : Cu turbina verticala. Diametru palete : 200 mm. Lungime ax : 800 mm. Diametru ax : 25 mm. Putere motor : 0.18 kW. Rotatie reductor : 233 rpm. Cantitate : 1. 02.04.03.00 POMPA DOZARE - Utilizare : Pompare polielectrolit. Debit : 20l/h. Inaltime de pompare : 2bar. Montaj : In spatiul tehnic. Tip : Diafragma electromagnetica. Putere : 0.18 kW. Cantitate : 1. 02.04.04.00 UNITATE DESHIDRATARE - Model : FILTRU CU SNEC. Montaj : In spatiul tehnic. Lungime : 3859mm. Latime : 1150mm. Inaltime : 2289mm. Puterea totala : 1.86kW. Material : Otel inox 1.4301. Accesorii : Panou de control. Cantitate : 1. 02.05 SPATIUL TEHNIC 02.05.01.00 SPATIUL TEHNIC - Model : CONTAINERIZAT. Material carcasa : Otel St-37. Material izolatie : Vata de sticla si polistiren Dimensiuni la interior : 2.05 x 10.50 x 2.05 m (lxLxH) Dimensiuni la exterior : 2.20 x 10.65 x 2.40 m (lxLxH) Dotari : Closet si lavoar. Cantitate : 1. 02.05.02.00 PANOUL DE CONTROL - Montaj : In spatiul tehnic. Componente : MOELLER si SIEMENS sau echivalent Automatizare : PLC. Tip : De teren. Cantitate : 1. 03. Lucrari de transport, montare si reglare-demarare a statiei de epurare. 04. Scolarizarea operatorilor statiei de epurare. 05. Pregatirea manualului de utilizare pentru operatori. 06. Pregatirea documentatiei de dare in exploatare si darea in exploatare.				
2.	00112	Eurocontainer (LxBxH) 1,0x1,0x1,0	buc	1,00	11 000,00	11 000,00
		Total materiale de constructii				11 461 790
		Total utilaje de constructii				0

Total	Lei	11 461 790,00
TVA	20 %	2 292 358,00

Total deviz:

13 754 148,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Evacuarea si epurarea apelor uzate din
satul Baimaclia si satul Taraclia, r-nul Causeni.
№20/22-A1-TH**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul nr.2-2-3-08

№ 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Statie de epurarea apei uzate menajere tip MBBR - Moving Bed Bio Reactor Etapa 1. Capacitate de Qzi med=500 m3/zi (2 reactoare x 250 m3/zi), tehnologia de epurare - defosforizare prin precipitare chimica, complet echipata cu: 02.01. TRATAREA MECANICA este realizata cu urmatoarele echipamente: 02.01.02.00 GRATAR MECANIC - Deschidere bare : 5mm. Material : Otel inox AISI304. Putere motor : 0.55 kW. Cantitate : 1. 02.01.03.00 STAVILAR MANUAL - Montaj : In canalul gratar. Material : Otel inox AISI304/ Impermeabilitate : Garnitura din NEOPREN perimetrala. Accesorii : Tija in otel inox pentru inchiderea-deschiderea stavilarului. Dimensiuni : 400X400 mm (LXH). Cantitate : 1. 02.01.05.00 POMPA SUBMERSIBILA - Utilizare : Pompare nisip. Debit : 2-15m3/h. Inaltime de pompare : 9-2 m. Montaj : In bazinul de deznisipare. Tip : Submersibila Putere motor : 0.55 kW Permeabilitate solide : 35 mm Orificiu refulare : 1"1/2. Accesorii : Plutitori de nivel/ Cantitate : 1. set 1,000 1 2 3 4 5 6 7 02.01.07.00 PAT FILTRANT NISIP - Model : RECTANGULAR. Montaj : In caminul de nisip. Material : Otel industrial. Tip : Rectangular. Cantitate : 1. 02.01.08.00 CAPAC - Model : RECTANGULAR. Utilizare : Capac pentru caminul nisip. Material : Otel industrial galvanizat la cald. Tip capac : Cu articulatii. Dimensiuni : 1.00 x 1.00 m (lxL). Cantitate : 1. 02.01.09.00 SISTEM DE RIDICARE - Utilizare : Ridicare pat filtrant nisip. Material : Otel carbon galvanizat la cald. Operare : Manuala. Baza : Fixa. Capacitate max. : 150 kg. Cantitate : 1. 02.01.10.00 CAPAC - Model : RECTANGULAR. Utilizare : Capac pentru acces bazin prima sedimentare. Material : Otel industrial galvanizat la cald. Tip capac : Cu articulatii. Dimensiuni : 0.60 x 0.60 m (lxL). Cantitate : 1. 02.01.11.00 SCARA - Model : DE PERETE. Utilizare : Acces bazin prima sedimentare. Dimensiuni : 0.6x4.0m lxH. Material : Otel industrial galvanizat la cald. Tip : navigator (de perete). Cantitate : 1. 02.01.13.00 CAPAC - Model :	set			11 450 790,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		RECTANGULAR. Utilizare : Capac pentru acces bazin omogenizare. Material : Otel industrial galvanizat la cald. Tip capac : Cu articulatii. Dimensiuni : 0.60 x 0.60 m (lxL). Cantitate : 2. 02.01.14.00 SCARA - Model : DE PERETE. Utilizare : Acces bazin omogenizare. Dimensiuni : 0.6x6.0m lxH. Material : Otel industrial galvanizat la cald. Tip : navigator (de perete). Cantitate : 1. 02.01.15.00 MIXER SUBMERSIBIL - Utilizare : Mixare amestec bazin omogenizare. Montaj : Bazin de omogenizare. Tip : Submersibil. Accesorii : Ghidaj AISI304. Turatie motor : 1385 rpm. Putere motor : 1.5 kw. Cantitate : 2. 02.01.16.00 SISTEM DE RIDICARE - Utilizare : Ridicare mixer submersibil. Material : Otel carbon galvanizat la cald. Operare : Manuala. Baza : Fixa. Capacitate max. : 150 kg. Cantitate : 2. 02.01.17.00 POMPA SUBMERSIBILA - Utilizare : 1 2 3 4 5 6 7 Alimentare unitate biologica. Debit : 2-30 m3/h. Inaltime de pompare : 10-3 m. Montaj : In bazinul de omogenizare. Putere motor : 0.75 kW Permeabilitate solide : 50 mm Orificiu refulare : 2". Accesorii : plutitori de nivel. Cantitate : 2. 02.02 TRATAREA BIOLOGICA 02.02.01.00 REACTOR BIOLOGIC - Debit mediu : 250 m3/zi per reactor. Dimensiuni minime : 2.04x13.10x2.70 m (lxLxH). Material : Otel inox AISI304. Tratare : Sablat cu nisip pentru indepartarea tuturor impuritatilor. Izolare termic : Sandwich Panel. Accesorii : Gratar cos, scari de acces interioare, scara de acces exterioara, capace, robineti de golire Material structura rezistenta: Otel inox AISI304. Reactor : Otel inox AISI304 (tabla min.4mm grosime) Standard sudura : Grosime tabla x 0.7mm. Mod sudura : Pe ambele suprafete de contact ale componentelor Tip sudura utilizata : GMAW. Cantitate : 2. 02.02.02.00 FLASH MIXER - Model : TURBINA VERTICALA. Montaj : In reactorul biologic. Tip : Cu turbina verticala. Diametru palete : 650 mm. Lungime ax : 2378 mm. Diametru ax : 40 mm. Putere motor : 1.1kW. Rotatie reductor : 96 rpm. Cantitate : 2. 02.02.03.00 SUFLANTA - Montaj : In reactorul biologic. Debit minim : 303m3/h. Diferenta de presiune : 300mbar. Tip : Centrifuga. Debit : 303 m3/h. Presiune : 300 mbar. Putere : 7.5 kW. Orificiu refulare : 3". Grad de protectie : IP55. Accesorii si caracteristici : Vana de suprapresiune, filtru, manometru Cantitate : 2. 02.02.04.00 DIFUZOARE - Montaj : In reactorul biologic. Capacitate aer : 1.5 - 7 m3/h. Diametru difuzor : 268 mm. Tip : Membrana. Material : PE + membrana silicon. Cantitate : 128. 02.02.05.01 SUPORT BIOLOGIC - Montaj : In reactorul biologic. Suprafata contact : > 650 m2/m3. Diametru : 25mm. Inaltime : 12 mm. Material : PE. Volum unitar : 118.000 buc/m3. Cantitate : 24. 02.02.06.00 DECANTOR SECUNDAR - Model : LAMELAR. Montaj : In reactorul				

1	2	3	4	5	6	7
		biologic. Tip : 1 2 3 4 5 6 7 lamela hexagonala. Material : PVC. Cantitate : 2. 02.02.07.00 POMPA AIR-LIFT - Model : AIR-LIFT. Utilizare : Recirculare interna. Montaj : In reactorul biologic. Material conducta : PVC-U Material conducta aer : PPR. Accesorii : Cleme de prindere conducte. Cantitate : 2. 02.02.08.00 POMPA AIR-LIFT - Model : AIR-LIFT. Utilizare : Recirculare namol. Montaj : In reactorul biologic. Material conducta : PVC-U Material conducta aer : PPR. Accesorii : Cleme de prindere conducte. Cantitate : 2. 02.02.09.00 POMPA CENTRIFUGA - Utilizare : Evacuare namol in exces. Debit : 3-15 m3/h. Inaltime de pompare : 13.6-6.3 m. Montaj : In reactorul biologic. Putere : 0.55 kw. Frecventa : 50 Hz. Turatie : 2850 rpm. Protectie : IP55. Cantitate : 2. 02.02.10.00 POMPA DOZARE - Utilizare : Pompare solutie FeCl3. Debit : 10 l/h. Inaltime de pompare : 3bar. Montaj : In reactorul biologic. Putere : 16 W. Alimentare : 230 VAC / 50 HZ. Cantitate : 2. 02.02.11.00 BAZIN DE STOCARE PE - Model : CILINDRIC. Utilizare : Stocare solutie FeCl3. Material : Polietilena. Capacitate : 100 L. Diametru bazin : 44 cm. Inaltimea : 65 cm. Cantitate : 2. 02.02.12.00 DEBITMETRU Producator : ENELSAN sau echivalent Model : ELECTROMAGNETIC DN50 Utilizare : Masurare debit epurat - Montaj : In reactorul biologic. Diametru nominal : DN50 Alimentare electrica : 220 VAC. Iesiri transmitator : 4-20 mA,RS485, MODBUS-RTU Domeniu de masurare : 2.2 - 85 m3/h. Tipul conexiune : Cu flanse. Material corp : Otel carbon. Material electrod : Otel inoxidabil. Clasa de protectie : IP67. Afisaj : LCD. Cantitate : 2. 02.03 DEZINFECTIE 02.03.01.00 POMPA DOZARE - Utilizare : Pompare hipoclorit de sodiu. Debit : 10 L/h. Inaltime de pompare : 3 bar. Montaj : In reactorul biologic. Putere : 16 W. Alimentare : 230 VAC / 50 HZ. Cantitate : 2. 1 2 3 4 5 6 7 02.03.02.00 BAZIN DE STOCARE PE - Model : CILINDRIC. Utilizare : Stocare hipoclorit de sodiu. Material : Polietilen. Capacitate : 100 L. Diametru bazin : 44 cm. Inaltimea : 65 cm. Cantitate : 2. 02.04 DESHIDRATARE NAMOL 02.04.01.00 BAZIN DE STOCARE PE - Model : CILINDRIC. Utilizare : Preparare polielectrolit. Montaj : In spatiul tehnic. Material : Polietilena. Capacitate : 250 L. Cantitate : 1. 02.04.02.00 FLASH MIXER - Model : CILINDRIC. Utilizare : Mixare polielectrolit. Montaj : In bazinul de preparare polielectrolit. Tip : Cu turbina verticala. Diametru palete : 200 mm. Lungime ax : 800 mm. Diametru ax : 25 mm. Putere motor : 0.18 kW. Rotatie reductor : 233 rpm. Cantitate : 1. 02.04.03.00 POMPA DOZARE - Utilizare : Pompare polielectrolit. Debit : 20l/h. Inaltime de pompare : 2bar. Montaj : In spatiul tehnic. Tip : Diafragma electromagnetica. Putere :				

1	2	3	4	5	6	7
		0.18 kW. Cantitate : 1. 02.04.04.00 UNITATE DESHIDRATARE - Model : FILTRU CU SNEC. Montaj : In spatiul tehnic. Lungime : 3859mm. Latime : 1150mm. Inaltime : 2289mm. Puterea totala : 1.86kW. Material : Otel inox 1.4301. Accesorii : Panou de control. Cantitate : 1. 02.05 SPATIUL TEHNIC 02.05.01.00 SPATIUL TEHNIC - Model : CONTAINERIZAT. Material carcasa : Otel St-37. Material izolatie : Vata de sticla si polistiren Dimensiuni la interior : 2.05 x 10.50 x 2.05 m (lxLxH) Dimensiuni la exterior : 2.20 x 10.65 x 2.40 m (lxLxH) Dotari : Closet si lavoar. Cantitate : 1. 02.05.02.00 PANOUL DE CONTROL - Montaj : In spatiul tehnic. Componente : MOELLER si SIEMENS sau echivalent Automatizare : PLC. Tip : De teren. Cantitate : 1. 03. Lucrari de transport, montare si reglare-demarare a statiei de epurare. 04. Scolarizarea operatorilor statiei de epurare. 05. Pregatirea manualului de utilizare pentru operatori. 1 2 3 4 5 6 7 06. Pregatirea documentatiei de dare in exploatare si darea in exploatare.				
	00111	Statie de epurarea apei uzate menajere tip MBBR - Moving Bed Bio Reactor Etapa 1. Capacitate de Qzi med=500 m3/zi (2 reactoare x 250 m3/zi), tehnologia de epurare - defosforizare prin precipitare chimica, complet echipata cu: 02.01. TRATAREA MECANICA este realizata cu urmatoarele echipamente: 02.01.02.00 GRATAR MECANIC - Deschidere bare : 5mm. Material : Otel inox AISI304. Putere motor : 0.55 kW. Cantitate : 1. 02.01.03.00 STAVILAR MANUAL - Montaj : In canalul gratar. Material : Otel inox AISI304/ Impermeabilitate : Garnitura din NEOPREN perimetrala. Accesorii : Tija in otel inox pentru inchiderea-deschiderea stavilarului. Dimensiuni : 400X400 mm (LXH). Cantitate : 1. 02.01.05.00 POMPA SUBMERSIBILA - Utilizare : Pompare nisip. Debit : 2-15m3/h. Inaltime de pompare : 9-2 m. Montaj : In bazinul de deznisipare. Tip : Submersibila Putere motor : 0.55 kW Permeabilitate solide : 35 mm Orificiu refulare : 1"1/2. Accesorii : Plutitori de nivel/ Cantitate : 1. 02.01.07.00 PAT FILTRANT NISIP - Model : RECTANGULAR. Montaj : In caminul de nisip. Material : Otel industrial. Tip : Rectangular. Cantitate : 1. 02.01.08.00 CAPAC - Model : RECTANGULAR. Utilizare : Capac pentru caminul nisip. Material : Otel industrial galvanizat la cald. Tip capac : Cu articulatii. Dimensiuni : 1.00 x 1.00 m (lxL). Cantitate : 1. 02.01.09.00 SISTEM DE RIDICARE - Utilizare : Ridicare pat filtrant nisip. Material : Otel carbon galvanizat la cald. Operare : Manuala. Baza : Fixa. Capacitate max. : 150 kg. Cantitate : 1. 02.01.10.00 CAPAC - Model : RECTANGULAR. Utilizare : Capac pentru acces bazin prima sedimentare. Material : Otel industrial galvanizat la cald. Tip capac : Cu articulatii. Dimensiuni : 0.60 x 0.60 m (lxL). Cantitate : 1. 02.01.11.00 SCARA - Model : DE PERETE. Utilizare : Acces bazin prima sedimentare. Dimensiuni : 0.6x4.0m lxH. Material : Otel industrial galvanizat la cald. Tip : navigator (de perete). Cantitate : 1. 02.01.13.00 CAPAC - Model : RECTANGULAR. Utilizare : Capac pentru acces bazin omogenizare. set 1,0000	set	1,0000	11 450 790,00	11 450 790,00

1	2	3	4	5	6	7
		1 2 3 4 5 6 7 Material : Otel industrial galvanizat la cald. Tip capac : Cu articulatii. Dimensiuni : 0.60 x 0.60 m (lxL). Cantitate : 2. 02.01.14.00 SCARA - Model : DE PERETE. Utilizare : Acces bazin omogenizare. Dimensiuni : 0.6x6.0m lxH. Material : Otel industrial galvanizat la cald. Tip : navigator (de perete). Cantitate : 1. 02.01.15.00 MIXER SUBMERSIBIL - Utilizare : Mixare amestec bazin omogenizare. Montaj : Bazin de omogenizare. Tip : Submersibil. Accesorii : Ghidaj AISI304. Turatie motor : 1385 rpm. Putere motor : 1.5 kw. Cantitate : 2. 02.01.16.00 SISTEM DE RIDICARE - Utilizare : Ridicare mixer submersibil. Material : Otel carbon galvanizat la cald. Operare : Manuala. Baza : Fixa. Capacitate max. : 150 kg. Cantitate : 2. 02.01.17.00 POMPA SUBMERSIBILA - Utilizare : Alimentare unitate biologica. Debit : 2-30 m3/h. Inaltime de pompare : 10-3 m. Montaj : In bazinul de omogenizare. Putere motor : 0.75 kW Permeabilitate solide : 50 mm Orificiu refulare : 2". Accesorii : plutitori de nivel. Cantitate : 2. 02.02 TRATAREA BIOLOGICA 02.02.01.00 REACTOR BIOLOGIC - Debit mediu : 250 m3/zi per reactor. Dimensiuni minime : 2.04x13.10x2.70 m (lxLxH). Material : Otel inox AISI304. Tratare : Sablat cu nisip pentru indepartarea tuturor impuritatilelor. Izolare termic : Sandwich Panel. Accesorii : Gratar cos, scari de acces interioare, scara de acces exterioara, capace, robineti de golire Material structura rezistenta: Otel inox AISI304. Reactor : Otel inox AISI304 (tabla min.4mm grosime) Standard sudura : Grosime tabla x 0.7mm. Mod sudura : Pe ambele suprafete de contact ale componentelor Tip sudura utilizata : GMAW. Cantitate : 2. 02.02.02.00 FLASH MIXER - Model : TURBINA VERTICALA. Montaj : In reactorul biologic. Tip : Cu turbina verticala. Diametru palete : 650 mm. Lungime ax : 2378 mm. Diametru ax : 40 mm. Putere motor : 1.1kW. Rotatie reductor : 96 rpm. Cantitate : 2. 02.02.03.00 SUFLANTA - Montaj : In reactorul biologic. Debit minim : 303m3/h. Diferenta de presiune : 300mbar. Tip : Centrifuga. Debit : 303 m3/h. Presiune : 300 mbar. Putere : 7.5 kW. Orificiu refulare : 3". Grad de protectie : IP55. Accesorii si caracteristici : Vana de suprapresiune, filtru, manometru Cantitate : 2. 02.02.04.00 DIFUZOARE - Montaj : In reactorul biologic. Capacitate aer : 1.5 - 7 m3/h. Diametru difuzor : 268 mm. Tip : Membrana. Material : PE + membrana silicon. Cantitate : 128. 02.02.05.01 SUPORT BIOLOGIC - Montaj : In reactorul biologic. Suprafata contact : > 650 m2/m3. Diametru : 25mm. Inaltime : 12 mm. Material : PE. Volum unitar : 118.000 buc/m3. Cantitate : 24. 02.02.06.00 DECANTOR SECUNDAR - Model : LAMELAR. Montaj : In reactorul biologic. Tip : lamela hexagonala. Material : PVC. Cantitate : 2. 02.02.07.00 POMPA AIR-LIFT - Model : AIR-LIFT. Utilizare : Recirculare interna. Montaj : In reactorul biologic. Material conducta : PVC-U Material conducta aer : PPR. Accesorii : Cleme de prindere conducte. Cantitate : 2. 02.02.08.00 POMPA AIR-LIFT - Model : AIR-LIFT. Utilizare : Recirculare namol. Montaj : In reactorul biologic. Material conducta : PVC-U Material conducta aer : PPR. Accesorii : Cleme de prindere conducte. Cantitate : 2. 02.02.09.00 POMPA CENTRIFUGA - Utilizare : Evacuare namol in exces. Debit : 3-15 m3/h. Inaltime de pompare : 13.6-6.3 m. Montaj : In reactorul biologic. Putere : 0.55 kw. Frecventa : 50 Hz. Turatie : 2850 rpm. Protectie : IP55. Cantitate : 2. 02.02.10.00 POMPA DOZARE - Utilizare : Pompare solutie FeCl3. Debit : 10 l/h. Inaltime de pompare : 3bar. Montaj : In reactorul biologic. 1 2 3 4 5 6 7 Putere : 16 W. Alimentare : 230 VAC / 50 HZ.				

1	2	3	4	5	6	7
		Cantitate : 2. 02.02.11.00 BAZIN DE STOCARE PE - Model : CILINDRIC. Utilizare : Stocare solutie FeCl3. Material : Polietilena. Capacitate : 100 L. Diametru bazin : 44 cm. Inaltimea : 65 cm. Cantitate : 2. 02.02.12.00 DEBITMETRU Produsator : ENELSAN sau echivalent Model : ELECTROMAGNETIC DN50 Utilizare : Masurare debit epurat - Montaj : In reactorul biologic. Diametru nominal : DN50 Alimentare electrica : 220 VAC. Iesiri transmitator : 4-20 mA,RS485, MODBUS-RTU Domeniu de masurare : 2.2 - 85 m3/h. Tipul conexiune : Cu flanse. Material corp : Otel carbon. Material electrod : Otel inoxidabil. Clasa de protectie : IP67. Afisaj : LCD. Cantitate : 2. 02.03 DEZINFECTIE 02.03.01.00 POMPA DOZARE - Utilizare : Pompare hipoclorit de sodiu. Debit : 10 L/h. Inaltime de pompare : 3 bar. Montaj : In reactorul biologic. Putere : 16 W. Alimentare : 230 VAC / 50 HZ. Cantitate : 2. 02.03.02.00 BAZIN DE STOCARE PE - Model : CILINDRIC. Utilizare : Stocare hipoclorit de sodiu. Material : Polietilen. Capacitate : 100 L. Diametru bazin : 44 cm. Inaltimea : 65 cm. Cantitate : 2. 02.04 DESHIDRATARE NAMOL 02.04.01.00 BAZIN DE STOCARE PE - Model : CILINDRIC. Utilizare : Preparare polielectrolit. Montaj : In spatiul tehnic. Material : Polietilena. Capacitate : 250 L. Cantitate : 1. 02.04.02.00 FLASH MIXER - Model : CILINDRIC. Utilizare : Mixare polielectrolit. Montaj : In bazinul de preparare polielectrolit. Tip : Cu turbina verticala. Diametru palete : 200 mm. Lungime ax : 800 mm. Diametru ax : 25 mm. Putere motor : 0.18 kW. Rotatie reductor : 233 rpm. Cantitate : 1. 02.04.03.00 POMPA DOZARE - Utilizare : Pompare polielectrolit. Debit : 20l/h. Inaltime de pompare : 2bar. Montaj : In spatiu tehnic. Tip : Diafragma electromagnetica. Putere : 0.18 kW. Cantitate : 1. 02.04.04.00 UNITATE DESHIDRATARE - Model : FILTRU CU SNEC. Montaj : In spatiul tehnic. Lungime : 3859mm. Latime : 1150mm. Inaltime : 2289mm. Puterea totala : 1.86kW. Material : Otel inox 1.4301. Accesorii : Panou de control. Cantitate : 1. 02.05 SPATIUL TEHNIC 02.05.01.00 SPATIUL TEHNIC - Model : CONTAINERIZAT. Material carcasa : Otel St-37. Material izolatie : Vata de sticla si polistiren Dimensiuni la interior : 2.05 x 10.50 x 2.05 m (lxLxH) Dimensiuni la exterior : 2.20 x 10.65 x 2.40 m (lxLxH) Dotari : Closet si lavoar. Cantitate : 1. 02.05.02.00 PANOUL DE CONTROL - Montaj : In spatiul tehnic. Componente : MOELLER si SIEMENS sau echivalent Automatizare : PLC. Tip : De teren. Cantitate : 1. 03. Lucrari de transport, montare si reglare-demarare a statiei de epurare. 04. Scolarizarea operatorilor statiei de epurare. 05. Pregatirea manualului de utilizare pentru operatori. 06. Pregatirea documentatiei de dare in exploatare si darea in exploatare.				
2		Eurocontainer (LxBxH) 1,0x1,0x1,0	buc			11 000,00
						0,00
	00112	Eurocontainer (LxBxH) 1,0x1,0x1,0	buc	1,0000	11 000,00	11 000,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si eprarea apelor
uzate din satul Baimaclia si
Taraclia r-nul Causeni № 20/22-
B-AEE**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-2-1-09
Platforma B. Alimentarea cu energie electrica (marca AEE-B)

Valoarea de deviz 244 574,76 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. ВЛ-0,4 кВ				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4 cu tensiunea de la 0,4 kVpina la 1kV (cu detensionare): cu utilizareaautohidroascensorului	1000 m	0,250	12 045,36 6 171,72	3 011,34 1 542,93
2		Кабель СИП-2А 3х50+1х50мм2	m	265,000	90,00 0,00	23 850,00 0,00
3		Лента из нержавеющей стали F 2007	m	16,000	29,50 0,00	472,00 0,00
4		Скрепы для крепления лент А200	buc	16,000	12,50 0,00	200,00 0,00
5		Кронштейн СА1500	buc	4,000	65,50 0,00	262,00 0,00
6		Кабельный ремешок CSB	buc	34,000	2,62 0,00	89,08 0,00
7		Анкерный зажим P25х100	buc	3,000	45,00 0,00	135,00 0,00
8		Анкерный зажим P2Х95	buc	12,000	29,33 0,00	351,96 0,00
9		Анкерный зажим PA-1500	buc	3,000	65,23 0,00	195,69 0,00
10		Герметические наконечники	buc	1,000	111,20	111,20

1	2	3	4	5	6	7
		CPTAU-16			0,00	0,00
11		Герметические наконечники CPTAU-54	buc	1,000	127,30 0,00	127,30 0,00
12		Герметические наконечники CPTAU-70	buc	3,000	145,30 0,00	435,90 0,00
13		Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc	1,000	22,50 0,00	22,50 0,00
14		Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75	buc	1,000	425,00 0,00	425,00 0,00
15		Промежуточный зажимES1500	buc	6,000	50,00 0,00	300,00 0,00
16	33-04-003- 1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior Установка железобетонных опор одностоечных - CB95	buc	6,000	749,93 359,48	4 499,58 2 156,88
17	33-04-003- 2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea Установка железобетонной опоры двустоечной - CB95	buc	3,000	1 594,39 747,34	4 783,17 2 242,02
18	33-04-003- 3	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele Установка железобетонной опоры трехстоечной - CB95	buc	1,000	2 473,41 1 145,61	2 473,41 1 145,61
19		Стойка CB-95-2	buc	15,000	4 100,00 0,00	61 500,00 0,00
20	33-04-016- 2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	15,000	191,62 41,62	2 874,36 624,36
21	33-04-016- 5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	15,000	62,15 23,65	932,25 354,75
22	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in	m3	15,000	101,62 101,62	1 524,27 1 524,27

1	2	3	4	5	6	7
		pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu Разработка грунта для заземления				
23	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu Обр. засыпка вручную - для заземления	m3	15,000	74,36 72,36	1 115,43 1 085,43
		Total ВЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				109 691,44 10 676,25
		1.2. КЛ-0,4 кВ				
24	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu Разработка грунта вручную для траншеи, средний грунт	m3	3,500	101,62 101,62	355,66 355,66
25	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu Обратная засыпка	m3	2,400	152,30 152,30	365,53 365,53
26		Nisip	m3	1,000	150,00 0,00	150,00 0,00
27		Caramida	buc	45,000	3,85 0,00	173,25 0,00
28	CE09A2	Invelitori din placi ondulate cu ondule medii sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre din azbest), la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane metalice sau din beton armat, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp.Козырек над щитом из волнистых асбошиферных плит, дерев. брус - 0,053м3	m2	2,000	473,31 92,52	946,61 185,04
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,	m3	17,500	88,77 88,77	1 553,54 1 553,54

1	2	3	4	5	6	7
		drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu Разработка грунта для заземления				
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 Обр. засыпка вручную - для заземления	m3	17,500	23,13 23,13	404,70 404,70
31	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Установка и закрепление уголка 5x50x50 - 3шт., по 1м	kg	11,700	48,29 19,87	565,05 232,43
		Total КЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				4 514,34 3 096,90
		<i>Total</i>	Lei			114 205,78
		<i>Fondul social</i>	24 %			3 305,56
		<i>Transportarea</i>	4 %			3 610,39
		<i>Total</i>				121 121,73
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			17 562,66
		<i>Total</i>				138 684,39
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			8 321,06
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				147 005,45 13 773,15
		2. Lucrari de montare				
		2.1. ВЛ-0,4 кВ				
32	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Установка выключателя в сущ. РТ	buc	1,000	354,53 147,58	354,53 147,58
33	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Блок защиты и учета BZUM-TF	buc	1,000	634,27 219,47	634,27 219,47

1	2	3	4	5	6	7
34	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare в BZUM	buc	2,000	107,95 105,95	215,90 211,90
35	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	90,55 82,30	90,55 82,30
36	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV Ограничитель перенапряжения LVA-400-CS	set	3,000	410,80 283,80	1 232,40 851,40
37	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm D20mm	100 m	0,600	5 841,48 2 014,98	3 504,89 1 208,99
38	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Кабель в металлорукаве	100 m	0,110	2 236,27 1 173,00	245,99 129,03
39		Кабель ВВГ 3х4мм2	m	8,000	38,00 0,00	304,00 0,00
40		Кабель ВВГ 5х6мм2	m	3,000	96,10 0,00	288,30 0,00
41	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,110	8 788,82 3 282,64	966,77 361,09
42		Металлорукав Д=40мм	m	11,000	34,10 0,00	375,10 0,00
		Total ВЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				8 212,70 3 211,76
		2.2. КЛ-0,4 кВ				
43	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Ящик метал. ЯУЭ-0643 разм.600x400x350 IP54	buc	1,000	634,27 219,47	634,27 219,47
44	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в ящик	buc	2,000	107,95 105,95	215,90 211,90
45	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Щиток КМПИ 2/7	buc	1,000	634,27 219,47	634,27 219,47
46	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и	buc	2,000	107,95 105,95	215,90 211,90

1	2	3	4	5	6	7
		приборов в щиток				
47		Шина PE и N 8/1	buc	1,000	75,00 0,00	75,00 0,00
48	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg Кабеля в траншее	100 m	0,120	2 173,17 1 296,00	260,78 155,52
49	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Кабель в трубе стальной	100 m	0,080	2 236,25 1 173,00	178,90 93,84
50		Кабель АПвзБбШп 5х6,0мм2	m	20,000	41,30 0,00	826,00 0,00
51	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee Устройство постели	100 m	0,100	4 369,70 627,20	436,97 62,72
52	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,100	1 308,10 235,60	130,81 23,56
53	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,060	3 795,83 615,83	227,75 36,95
54	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0,060	2 226,67 321,67	133,60 19,30
55	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	8,000	940,09 129,60	7 520,74 1 036,82
56	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,080	9 231,88 3 925,88	738,55 314,07
57		Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m	8,000	51,20 0,00	409,60 0,00
58	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm D20mm	100 m	0,700	5 841,49 2 014,99	4 089,04 1 410,49
59	08-01-087-3	Constructii metalice Металл для установки шкафов	t	0,020	27 790,50 5 884,00	555,81 117,68
60	08-02-369-	Corp de iluminat instalat in afara	buc	1,000	236,22	236,22

1	2	3	4	5	6	7
	3	cladirilor, cu becuri cu mercur Светильник CD-218 на опоре ООК			173,12	173,12
61		Светильник CD-218	buc	1,000	725,00 0,00	725,00 0,00
62		Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,000	135,00 0,00	135,00 0,00
63	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 Установка кронштейна КС-1	buc	1,000	1 084,59 322,59	1 084,59 322,59
64	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,060	7 029,50 2 913,67	421,77 174,82
65		Труба стальная Д=20мм	m	6,000	29,36 0,00	176,13 0,00
66	08-02-305-1	Bratara pe stilp Хомут	buc	4,000	23,05 22,70	92,22 90,82
67		Хомут Х20	buc	4,000	21,00 0,00	84,00 0,00
		Total КЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				20 238,82 4 895,04
		<i>Total</i>	Lei			28 451,52
		<i>Fondul social</i>	24 %			1 945,63
		<i>Transportarea</i>	4 %			685,41
		<i>Total</i>				31 082,56
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			6 161,17
		<i>Total</i>				37 243,73
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 234,62
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				39 478,35 8 106,80
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. ВЛ-0,4 кВ				
68		Выключатель трехпол. ВА47- 29/3P/25A(C)	buc	1,000	87,50 0,00	87,50 0,00
69		Блок защиты и учета ВЗУМ- TF-01-63	buc	1,000	1 975,00 0,00	1 975,00 0,00
70		Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3P 20А	buc	1,000	325,00	325,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
71		Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/20A(C)	buc	1,000	87,50 0,00	87,50 0,00
72		Счетчик 380В, 5-60 А, ZMG 310 CR	buc	1,000	6 700,00 0,00	6 700,00 0,00
73		Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	3,000	1 450,00 0,00	4 350,00 0,00
		Total ВЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				13 525,00
		3.2. КЛ-0,4 кВ				
74		Ящик метал.ЯУЭ-0643 IP54 разм.600x400x350мм	buc	1,000	2 200,00 0,00	2 200,00 0,00
75		Переключатель ППЗ-40 16А	buc	1,000	475,00 0,00	475,00 0,00
76		Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 3А(В)	buc	1,000	33,50 0,00	33,50 0,00
77		Щиток наружного освещения КМПИ 2/7	buc	1,000	420,00 0,00	420,00 0,00
78		Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc	1,000	675,00 0,00	675,00 0,00
		Total КЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				3 803,50
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				17 328,50

		Total	Lei	203 812,3
		TVA	20 %	40 762,46
		Total deviz: Inclusiv salariu	244 574,76	
			21 879,95	

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si eprarea apelor
uzate din satul Baimaclia si
Taraclia r-nul Causeni № 20/22-
B-AEE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-2-1-09
Platforma B. Alimentarea cu energie electrica (marca AEE-B)**

Valoarea de deviz 244 574,76 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 4-2-1-09:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	170,9656	94,60	16 173,35
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	2,10	74,60	156,66
3.	7136080025001	Montator	h-om	2,457	94,60	232,43
4.	7137010011500	Electrician	h-om	6,084	94,60	575,54
5.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,26	94,60	24,60
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	63,185	74,60	4 713,59
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,04	94,60	3,78
		Total manopera				21 879,95

Materiale:

1.	0001	Nisip	m3	1,00	150,00	150,00
2.	00101	Кабель СИП-2А 3х50+1х50мм2	m	265,00	90,00	23 850,00
3.	0023-4	Кабель ВВГ 3х4мм2	m	8,00	38,00	304,00
4.	0023-6	Кабель ВВГ 5х6мм2	m	3,00	96,10	288,30
5.	002655-6	Кабель АПвзБбШп 5х6,0мм2	m	20,00	41,30	826,00
6.	004	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	16,00	29,50	472,00
7.	00722	Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m	8,00	51,20	409,60
8.	008220	Труба стальная Д=20мм	m	6,18	28,50	176,13
9.	008240	Металлорукав Д=40мм	m	11,00	34,10	375,10
10.	0131	Шина РЕ и N 8/1	buc	1,00	75,00	75,00
11.	01332	Концевая заделка	buc	8,00	775,00	6 200,00
12.	02	Скрепки для крепления лент А200	buc	16,00	12,50	200,00
13.	03	Кронштейн СА1500	buc	4,00	65,50	262,00
14.	03257	Переключатель ППЗ-40 16А	buc	1,00	475,00	475,00
15.	0391	Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,00	135,00	135,00
16.	04	Анкерный зажим Р25х100	buc	3,00	45,00	135,00
17.	041	Анкерный зажим РА-1500	buc	3,00	65,23	195,69
18.	042	Анкерный зажим Р2Х95	buc	12,00	29,33	351,96
19.	04500	Светильник CD-218	buc	1,00	725,00	725,00
20.	046	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	3,00	1 450,00	4 350,00
21.	04818	Щиток наружного освещения КМПН 2/7	buc	1,00	420,00	420,00
22.	06	Кабельный ремешок CSB	buc	34,00	2,62	89,08
23.	0612	Герметические наконечники СРТАУ16	buc	1,00	111,20	111,20

24.	061212	Герметические наконечники СРТАУ54	buc	1,00	127,30	127,30
25.	0612170	Герметические наконечники СРТАУ-70	buc	3,00	145,30	435,90
26.	062	Caramida	buc	45,00	3,85	173,25
27.	063	Стойка СВ-95-2	buc	15,00	4 100,00	61 500,00
28.	063500	Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75	buc	1,00	425,00	425,00
29.	06351	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc	1,00	22,50	22,50
30.	06505	Хомут X20	buc	4,00	21,00	84,00
31.	0671	Шкаф учета ВЗУМ-TF-01-63	buc	1,00	1 975,00	1 975,00
32.	070	Промежуточный зажим ES1500	buc	6,00	50,00	300,00
33.	07000	Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc	1,00	675,00	675,00
34.	072312	Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/20A(C)	buc	1,00	87,50	87,50
35.	0723121	Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/25A(C)	buc	1,00	87,50	87,50
36.	072431	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3P 20A	buc	1,00	325,00	325,00
37.	07433	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 3A(B)	buc	1,00	33,50	33,50
38.	0770	Кронштейн однорожковый КС-1	buc	1,00	735,00	735,00
39.	0831	Счетчик 380В, 5-60 А, ZMG 310 CR	buc	1,00	6 700,00	6 700,00
40.	08990	Ящик метал.ЯУЭ-0643 IP54 разм.600x400x350мм	buc	1,00	2 200,00	2 200,00
41.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,004	25 000,00	100,00
42.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0003	25 000,00	7,50
43.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	25 000,00	0,00
44.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,20	5,00	1,00
45.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	20 000,00	0,00
46.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0064	25 000,00	160,00
47.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00027	25 000,00	6,75
48.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00008	123 000,00	9,84
49.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000631	20 000,00	12,62
50.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000152	20 000,00	3,04
51.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0036	2 600,00	9,36
52.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,1196	18 000,00	2 152,80
53.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0052	18 000,00	93,60
54.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,005665	18 000,00	101,97
55.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000012	25 000,00	0,29
56.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,0365	45,00	91,64
57.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	25,00	0,03
58.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,459	25,00	61,48
59.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	14,278	100,00	1 427,80
60.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1288	10,00	1,29
61.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,016	100,00	1,60
62.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	14,278	10,00	142,78
63.	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	0,012	25,00	0,30
64.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	45,00	0,27

65.	1019852	Vopsea	kg	3,8412	35,00	134,44
66.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,10	0,10	0,11
67.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	10,00	0,00
68.	110-9091	Dibluri	buc	0,00	0,50	0,00
69.	110-9126	Placi metalice	buc	1,00	300,00	300,00
70.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,091	2,00	0,18
71.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,001	20 000,00	20,00
72.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,00	15,00	0,00
73.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	20,00	0,00
74.	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	25 000,00	0,00
75.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,05565	4 500,00	250,42
76.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,066	18 000,00	1 188,00
77.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,23634	25,00	5,91
78.	26651227001	Placi ondulate tip eternit Шифер	m2	2,625	135,00	354,38
79.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,735	35,00	25,72
80.	2710403750000	Pazie	buc	0,084	25,00	2,10
81.	2811236309900	Confectii metalice (Заклад/дет из уголка)	kg	12,28968	17,50	215,07
82.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,11817	45,00	5,32
83.	2875276312596	Accesorii metalice zincate pentru invelitori din placi ondulate	kg	7,77	15,00	116,55
84.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,003	380,00	1,14
85.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,50	20,00	30,00
86.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,00	3 900,00	0,00
87.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	1,00	0,00
88.	5009030	Flanse	10 buc	0,1428	100,00	14,28
89.	5009031	Scoabe	10 buc	5,274	5,00	26,37
90.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,10	0,10	0,11
91.	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	0,10	0,61
92.	5009070	Racordari	10 buc	0,11	10,00	1,10
93.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,67	35,00	198,45
94.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,018899	15,00	0,27
95.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	17,42	50,00	871,00
96.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0112	100,00	1,12
97.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,01	35,00	0,35
98.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,100779	10,00	1,00
99.	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	10,00	0,01
100.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,021024	75,00	1,58
101.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,00436	20,00	0,09
102.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	40 000,00	20,00
103.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,095	123,33	11,71
104.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	1,00	25,00	25,00
105.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,44	23,33	33,60
106.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	15,00	0,09
107.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,422	45,00	18,99
Total materiale de constructii						124 723,54

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	5,70	100,00	570,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	5,70	175,00	997,50
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,3459	350,00	821,07
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,60	350,00	1 260,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,9564	145,00	138,68
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	2,44	125,00	305,00
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,9564	85,00	81,29
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	2,9875	120,00	358,50
9.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,344	123,50	412,98
10.	031002	Autohidroascensor	h-ut	6,1025	123,50	753,66
11.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,36	75,00	27,00
12.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	9,9778	75,00	748,34
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	13,27	345,00	4 578,15
14.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,117	28,75	3,36
15.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,02	45,00	0,90
16.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,40	28,75	11,50
17.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,936	110,00	102,96
18.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	24,33	0,97
19.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,5368	45,00	69,16
20.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,205	250,00	51,25
21.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,95	400,00	1 180,00
22.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,2751	400,00	910,04
		Total utilaje de construcții				13 382,31

Total	Lei	203 812,3
TVA	20 %	40 762,46

Total deviz:**244 574,76**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Evacuarea și eprarea apelor uzate din
satul Baimaclia și Taraclia r-nul Causeni №
20/22-B-AEE**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul nr.4-2-1-09
Platforma A. Alimentarea cu energie electrica (marca AEE-A)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. ВЛ-0,4 кВ				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare); cu utilizareaautohidroascensorului	1000 m			12 045,36 6 171,72
	1	Muncitor	h-om	65,2400	94,60	6 171,72
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	250,00	205,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	125,00	1 220,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	120,00	1 434,00
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	123,50	3 014,64
2		Кабель СИП-2А 3х50+1х50мм2	m			90,00 0,00
	00101	Кабель СИП-2А 3х50+1х50мм2	m	1,0000	90,00	90,00
3		Лента из нержавеющей стали F 2007	m			29,50 0,00
	004	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	1,0000	29,50	29,50
4		Скрепы для крепления лент А200	buc			12,50 0,00
	02	Скрепы для крепления лент А200	buc	1,0000	12,50	12,50
5		Кронштейн СА1500	buc			65,50 0,00
	03	Кронштейн СА1500	buc	1,0000	65,50	65,50
6		Кабельный ремешок CSB	buc			2,62 0,00
	06	Кабельный ремешок CSB	buc	1,0000	2,62	2,62
7		Анкерный зажим Р25х100	buc			45,00 0,00
	04	Анкерный зажим Р25х100	buc	1,0000	45,00	45,00
8		Анкерный зажим Р2Х95	buc			29,33 0,00
	042	Анкерный зажим Р2Х95	buc	1,0000	29,33	29,33
9		Анкерный зажим РА-1500	buc			65,23 0,00
	041	Анкерный зажим РА-1500	buc	1,0000	65,23	65,23
10		Герметические наконечники СРТАУ-16	buc			111,20 0,00
	0612	Герметические наконечники СРТАУ16	buc	1,0000	111,20	111,20
11		Герметические наконечники СРТАУ-54	buc			127,30 0,00
	061212	Герметические наконечники СРТАУ54	buc	1,0000	127,30	127,30
12		Герметические наконечники СРТАУ-70	buc			145,30 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	0612170	Герметические наконечники СРТАУ-70	buc	1,0000	145,30	145,30
13		Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc			22,50
						0,00
	06351	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc	1,0000	22,50	22,50
14		Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75	buc			425,00
						0,00
	063500	Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75	buc	1,0000	425,00	425,00
15		Промежуточный зажим ES1500	buc			50,00
						0,00
	070	Промежуточный зажим ES1500	buc	1,0000	50,00	50,00
16	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior Установка железобетонных опор одностоечных - CB95	buc			749,93
						359,48
	1	Muncitor	h-om	3,8000	94,60	359,48
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	25 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	20 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	10,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	1,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	300,00	30,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	25 000,00	0,75
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	25 000,00	10,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	25,00	2,50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	20 000,00	2,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,50	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	20,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	25 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	3 900,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	345,00	269,10
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	400,00	76,00
17	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea Установка железобетонной опоры двустоечной - CB95	buc			1 594,39
						747,34
	1	Muncitor	h-om	7,9000	94,60	747,34
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	25 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	20 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	10,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	1,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	300,00	30,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	25 000,00	0,75
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	25 000,00	10,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	25,00	2,50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	20 000,00	2,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,50	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	15,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	20,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	25 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	3 900,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	345,00	641,70
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	400,00	160,00
18	33-04-003-3	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele Установка железобетонной опоры трехстоечной - CB95	buc			2 473,41
						1 145,61
	1	Muncitor	h-om	12,1100	94,60	1 145,61
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	25 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	20 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	10,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	300,00	30,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	1,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	25 000,00	0,75
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	25 000,00	10,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	25,00	2,50

1	2	3	4	5	6	7
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	20 000,00	2,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,50	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	15,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	20,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	25 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	3 900,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,0100	345,00	1 038,45
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,6100	400,00	244,00
19		Стойка СВ-95-2	buc			4 100,00 0,00
	063	Стойка СВ-95-2	buc	1,0000	4 100,00	4 100,00
20	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			191,62 41,62
	1	Muncitor	h-om	0,4400	94,60	41,62
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	100,00	24,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	175,00	42,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	350,00	84,00
21	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			62,15 23,65
	1	Muncitor	h-om	0,2500	94,60	23,65
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	100,00	14,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	175,00	24,50
22	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu Разработка грунта для заземления	m3			101,62 101,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	74,60	90,27
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	94,60	11,35
23	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu Обр. засыпка вручную - для заземления	m3			74,36 72,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	74,60	72,36
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		1.2. КЛ-0,4 кВ				
24	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu Разработка грунта вручную для траншеи, средний грунт	m3			101,62 101,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	74,60	90,27
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	94,60	11,35
25	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu Обратная засыпка	m3			152,30 152,30
	7137010011500	Electrician	h-om	1,6100	94,60	152,30
26		Nisip	m3			150,00 0,00
	0001	Nisip	m3	1,0000	150,00	150,00
27		Caramida	buc			3,85 0,00
	062	Caramida	buc	1,0000	3,85	3,85
28	CE09A2	Invelitori din placi ondulate cu ondule medii sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu	m2			473,31

1	2	3	4	5	6	7
		fibre din azbest), la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane metalice sau din beton armat, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp.Козырек над щитом из волнистых асбошиферных плит, дерев. брус - 0,053м3				92,52
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	74,60	78,33
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1300	94,60	12,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	1,89
	26651227001	Placi ondulate tip eternit Шифер	m2	1,2500	135,00	177,19
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3500	35,00	12,86
	2875276312596	Accesorii metalice zincate pentru invelitori din placi ondulate	kg	3,7000	15,00	58,27
	2710403750000	Pazie	buc	0,0400	25,00	1,05
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0265	4 500,00	125,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2000	28,75	5,75
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,0100	45,00	0,45
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 Разработка грунта для заземления	m3			88,77 88,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	74,60	88,77
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 Обр. засыпка вручную - для заземления	m3			23,13 23,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	74,60	23,13
31	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Установка и закрепление уголка 5x50x50 - 3шт., по 1м	kg			48,29 19,87
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	94,60	19,87
	2811236309900	Confectii metalice (Заклад/дет из уголка)	kg	1,0400	17,50	18,38
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	25,00	0,51
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	110,00	8,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	28,75	0,29
		2. Lucrari de montare				
		2.1. ВЛ-0,4 кВ				
32	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Установка выключателя в сущ. РТ	buc			354,53 147,58
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	147,58
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,23
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	100,00	122,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	18 000,00	18,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	35,00	35,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	15,00	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	45,00	0,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
33	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Блок защиты и учета BZUM-TF	buc			634,27 219,47
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	45,00	6,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	18 000,00	270,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	350,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	75,00	57,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	400,00	40,00
34	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare в BZUM	buc			107,95 105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
35	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			90,55 82,30
	1	Muncitor	h-om	0,8700	94,60	82,30
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	25 000,00	0,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
36	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV Ограничитель перенапряжения LVA-400-CS	set			410,80 283,80
	1	Muncitor	h-om	3,0000	94,60	283,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	25,00	9,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	35,00	35,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	350,00	38,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	400,00	44,00
37	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm D20mm	100 m			5 841,48 2 014,98
	1	Muncitor	h-om	21,3000	94,60	2 014,98
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	18 000,00	1 656,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	18 000,00	72,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	45,00	40,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	100,00	820,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	35,00	84,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	50,00	670,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	350,00	66,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	75,00	252,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	400,00	76,00
38	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Кабель в металлорукаве	100 m			2 236,27 1 173,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	94,60	1 173,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,73
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	20 000,00	16,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	25 000,00	1,55
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	15,00	0,09
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	75,00	0,73
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	123,33	61,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,3900	350,00	136,55

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	145,00	435,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	85,00	255,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	400,00	156,00
39		Кабель ВВГ 3х4мм2	m			38,00
						0,00
	0023-4	Кабель ВВГ 3х4мм2	m	1,0000	38,00	38,00
40		Кабель ВВГ 5х6мм2	m			96,10
						0,00
	0023-6	Кабель ВВГ 5х6мм2	m	1,0000	96,10	96,10
41	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			8 788,82
						3 282,64
	1	Muncitor	h-om	34,7000	94,60	3 282,64
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	25 000,00	54,55
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	20 000,00	60,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	18 000,00	927,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,27
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	100,00	2 180,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	0,10	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	5,00	125,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,10	1,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	35,00	175,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	350,00	77,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	75,00	1 342,55
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	45,00	199,82
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	400,00	88,00
42		Металлорукав Д=40мм	m			34,10
						0,00
	008240	Металлорукав Д=40мм	m	1,0000	34,10	34,10
		2.2. КЛ-0,4 кВ				
43	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Ящик метал. ЯУЭ-0643 разм.600x400x350 IP54	buc			634,27
						219,47
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	45,00	6,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	18 000,00	270,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	350,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	75,00	57,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	400,00	40,00
44	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в ящик	buc			107,95
						105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
45	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Щиток КМПИИ 2/7	buc			634,27
						219,47
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	45,00	6,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,00	4,25

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	18 000,00	270,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	350,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	75,00	57,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	400,00	40,00
46	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в щиток	buc			107,95 105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
47		Шина РЕ и N 8/1	buc			75,00 0,00
	0131	Шина РЕ и N 8/1	buc	1,0000	75,00	75,00
48	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg Кабеля в траншее	100 m			2 173,17 1 296,00
	1	Muncitor	h-om	13,7000	94,60	1 296,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	15,00	0,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	136,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	145,00	466,92
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	85,00	273,67
49	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii rozate, masa 1 m pina la: 1 kg Кабель в трубе стальной	100 m			2 236,25 1 173,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	94,60	1 173,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,75
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	20 000,00	16,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	25 000,00	1,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	15,00	0,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	75,00	0,75
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	123,33	61,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	136,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	145,00	435,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	85,00	255,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	400,00	156,00
50		Кабель АПВзББШп 5х6,0мм2	m			41,30 0,00
	002655-6	Кабель АПВзББШп 5х6,0мм2	m	1,0000	41,30	41,30
51	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee Устройство постели	100 m			4 369,70 627,20
	1	Muncitor	h-om	6,6300	94,60	627,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	350,00	1 746,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	400,00	1 996,00
52	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmatior se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			1 308,10 235,60
	1	Muncitor	h-om	2,4900	94,60	235,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	350,00	500,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	400,00	572,00
53	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			3 795,83 615,83
	1	Muncitor	h-om	6,5100	94,60	615,83
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	4,2400	350,00	1 484,00

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	400,00	1 696,00
54	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			2 226,67 321,67
	1	Muncitor	h-om	3,4000	94,60	321,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5400	350,00	889,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	400,00	1 016,00
55	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			940,09 129,60
	1	Muncitor	h-om	1,3700	94,60	129,60
	01332	Концевая заделка	buc	1,0000	775,00	775,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	25 000,00	20,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	123 000,00	1,23
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	15,00	0,03
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	10,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	45,00	2,25
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	23,33	4,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	75,00	0,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
56	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			9 231,88 3 925,88
	1	Muncitor	h-om	41,5000	94,60	3 925,88
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	42,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	10,00	8,25
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	35,00	23,75
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	2,00	1,25
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	100,00	102,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	5,00	20,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	35,00	280,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	8,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	20,00	0,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	350,00	280,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	123,50	3 309,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	75,00	481,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	45,00	381,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	400,00	320,00
57		Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m			51,20 0,00
	00722	Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m	1,0000	51,20	51,20
58	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm D20mm	100 m			5 841,49 2 014,99
	1	Muncitor	h-om	21,3000	94,60	2 014,99
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	18 000,00	1 656,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	18 000,00	72,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	45,00	40,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	100,00	820,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	35,00	84,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	50,00	670,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	350,00	66,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	75,00	252,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	400,00	76,00

1	2	3	4	5	6	7
59	08-01-087-3	Constructii metalice Металл для установки шкафов	t			27 790,50 5 884,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	94,60	5 884,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 600,00	468,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	45,00	189,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	25,00	675,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	100,00	80,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	18 000,00	18 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	380,00	57,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	350,00	609,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	75,00	1 132,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	400,00	696,00
60	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur Светильник CD-218 на опоре ООК	buc			236,22 173,12
	1	Muncitor	h-om	1,8300	94,60	173,12
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	25,00	0,30
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	35,00	0,35
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	40 000,00	20,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	45,00	0,45
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	75,00	27,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	400,00	8,00
61		Светильник CD-218	buc			725,00 0,00
	04500	Светильник CD-218	buc	1,0000	725,00	725,00
62		Лампа светодиодная 50Вт	buc			135,00 0,00
	0391	Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,0000	135,00	135,00
63	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 Установка кронштейна KC-1	buc			1 084,59 322,59
	1	Muncitor	h-om	3,4100	94,60	322,59
	0770	Кронштейн однорожковый KC-1	buc	1,0000	735,00	735,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	35,00	17,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
64	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			7 029,50 2 913,67
	1	Muncitor	h-om	30,8000	94,60	2 913,67
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	42,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,17
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	10,00	8,17
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	35,00	23,83
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	2,00	1,33
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	100,00	102,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	5,00	20,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	35,00	280,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	8,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	20,00	0,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	350,00	164,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	123,50	2 470,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	75,00	481,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	45,00	278,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	400,00	188,00
65		Труба стальная Д=20мм	m			29,36

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	008220	Труба стальная Д=20мм	m	1,0300	28,50	29,36
66	08-02-305-1	Bratara pe stilp Хомут	buc			23,05
						22,70
	1	Muncitor	h-om	0,2400	94,60	22,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	350,00	0,35
67		Хомут Х20	buc			21,00
						0,00
	06505	Хомут Х20	buc	1,0000	21,00	21,00
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. ВЛ-0,4 кВ				
68		Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/25A(C)	buc			87,50
						0,00
	0723121	Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/25A(C)	buc	1,0000	87,50	87,50
69		Блок защиты и учета BZUM-TF-01-63	buc			1 975,00
						0,00
	0671	Шкаф учета BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	1 975,00	1 975,00
70		Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3P 20A	buc			325,00
						0,00
	072431	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3P 20A	buc	1,0000	325,00	325,00
71		Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/20A(C)	buc			87,50
						0,00
	072312	Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/20A(C)	buc	1,0000	87,50	87,50
72		Счетчик 380В, 5-60 А, ZMG 310 CR	buc			6 700,00
						0,00
	0831	Счетчик 380В, 5-60 А, ZMG 310 CR	buc	1,0000	6 700,00	6 700,00
73		Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc			1 450,00
						0,00
	046	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
		3.2. КЛ-0,4 кВ				
74		Ящик метал. ЯУЭ-0643 IP54 разм. 600x400x350мм	buc			2 200,00
						0,00
	08990	Ящик метал. ЯУЭ-0643 IP54 разм. 600x400x350мм	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
75		Переключатель ППЗ-40 16А	buc			475,00
						0,00
	03257	Переключатель ППЗ-40 16А	buc	1,0000	475,00	475,00
76		Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 3А(В)	buc			33,50
						0,00
	07433	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 3А(В)	buc	1,0000	33,50	33,50
77		Щиток наружного освещения КМПН 2/7	buc			420,00
						0,00
	04818	Щиток наружного освещения КМПН 2/7	buc	1,0000	420,00	420,00
78		Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc			675,00
						0,00
	07000	Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc	1,0000	675,00	675,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din satul Baimaclia si satul
Taraclia, r-nul Causeni. №20/22
B-AEE**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-2-2-10

Platforma B. Statia de epurarea apelor uzate. Dizel-generator 30 кВт (марка АЕЕ-В)

Valoarea de deviz 277 680,00 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoare utilajului				
1		Электродвигатель передвижной "ГЕКО" sau analog 30 кВт в защитном кожухе	buc	1,000	231 400,00 0,00	231 400,00 0,00
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				231 400,00

		Total	Lei	231 400,00
		TVA	20 %	46 280,00
		Total deviz: Inclusiv salariu		277 680,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din satul Baimaclia si satul
Taraclia, r-nul Causeni. №20/22
B-AEE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-2-2-10

Platforma B. Statia de epurarea apelor uzate. Dizel-generator 30 кВт (марка AEE-B)

Valoarea de deviz 277 680,00 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 4-2-2-10:				
		Total manopera				0

Materiale:

1.	00111	Электродвигатель передвижной на 30кВт ф-мы "ГЕКО" в защитном кожухе	buc	1,00	231 400,00	231 400,00
		Total materiale de construcții				231 400
		Total utilaje de construcții				0

Total	Lei	231 400,00
TVA	20 %	46 280,00

Total deviz:

277 680,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Evacuarea si epurarea apelor uzate din
satul Baimaclia si satul Taraclia, r-nul Causeni.
№20/22 B-AEE**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul nr.4-2-2-10
Platforma B.Statia de epurarea apelor uzate.Dizel-generator 30 кВт (марка АЕЕ-В)**

№ 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoare utilajului				
1		Электрогенератор передвижной "ГЕКО" sau analog 30 кВт в защитном кожухе	buc			231 400,00 0,00
	00111	Электрогенератор передвижной на 30кВт ф-мы "ГЕКО" в защитном кожухе	buc	1,0000	231 400,00	231 400,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din sat.Baimaclia si
s.Taracalia r-l Causeni. N20/22-
B1-CBA**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-1-11

Statie de pompare a apelor uzate Spau-1. Lucrari de constructii. Platforma B1.

Valoarea de deviz 168 606,53 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente. (Cotlovan 7.5x7.5x8.43h)				
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	6,780	1 332,50 0,00	9 034,35 0,00
2	TsC03B11	Sapatura 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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3	8,620	1 527,50 0,00	13 167,05 0,00
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	14,370	100,00 0,00	1 437,00 0,00
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	0,370	1 462,49 0,00	541,12 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Grunt deplasat				
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	63,000	25,60 0,00	1 612,80 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,370	266,86 26,86	98,74 9,94
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	150,000	23,13 23,13	3 468,90 3 468,90
8	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	150,000	57,95 55,95	8 692,50 8 392,50
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	14,130	654,00 0,00	9 241,02 0,00
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	14,130	1 567,10 657,97	22 143,08 9 297,14
		Total Lucrari terasamente. (Cotlovan 7.5x7.5x8.43h) Inclusiv salariu				69 436,56 21 168,48
		1.2. Basa de evacuarea a apelor din groapa de fundatie L=21.6m				
11	TsA02B k=1.2	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	26,800	106,53 106,53	2 854,97 2 854,97

1	2	3	4	5	6	7
12	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Grunt deplasat	100 m3	0,268	1 462,50 0,00	391,95 0,00
13	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	45,500	25,60 0,00	1 164,80 0,00
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,268	266,87 26,87	71,52 7,20
15	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	0,450	100,00 0,00	45,00 0,00
16	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3	11,660	599,78 87,28	6 993,46 1 017,71
17	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3	1,730	7 580,69 1 681,20	13 114,60 2 908,48
		Total Baza de evacuarea a apelor din groapa de fundatie L=21.6m Inklusiv salariu				24 636,30 6 788,36
		1.3. Baza de evacuarea a apelor (Нагорная канава 50x50 по периметру. L105.4m)				
18	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,264	3 100,57 0,00	818,55 0,00
19	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	44,900	25,60 0,00	1 149,44 0,00
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,264	266,86 26,86	70,45 7,09

1	2	3	4	5	6	7
		Total Basa de evacuarea a apelor (Нагорная канава 50x50 по периметру. L105.4m) Inclusiv salariu				2 038,44 7,09
		1.4. Plita Pm1 (3.1x3.1m)				
21	TsC54C	Pietris compactat in pamint grosima 200mm	m3	1,920	762,60 73,85	1 464,20 141,80
22	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice (C8/10)	m3	1,100	2 098,13 425,70	2 307,94 468,27
23	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20/25	m3	1,450	2 283,86 364,21	3 311,60 528,11
24	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	1,860	123,54 92,52	229,79 172,08
25	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	14,560	28,32 7,47	412,38 108,81
26	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	191,680	26,43 5,58	5 066,37 1 069,84
27	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,206	1 118,88 609,22	230,49 125,50
		Total Plita Pm1 (3.1x3.1m) Inclusiv salariu				13 022,77 2 614,41
		1.5. Pereu latime 0.9m				

1	2	3	4	5	6	7
28	TsC54C	Pietris compactat invelitorii in sol grosima 150mm	m3	1,000	762,60 73,85	762,60 73,85
29	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala Pereu latime 0.9m	m2	6,700	243,63 13,24	1 632,34 88,73
		Total Pereu latime 0.9m Inclusiv salariu				2 394,94 162,58
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				111 529,01 30 740,92

		Total	Lei	111 529,01
		Fondul social	24 %	7 377,82
		Transportarea	4 %	1 142,24
		Total		120 049,07
		Cheltuieli de regie	12 %	14 405,89
		Total		134 454,96
		Beneficiu de deviz	4,5 %	6 050,48
		Total		140 505,44
		TVA	20 %	28 101,09
		Total deviz: Inclusiv salariu		168 606,53 30 740,92

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din sat.Baimaclia si
s.Taraclia r-l Causeni. N20/22-
B1-CBA**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-1-11

Statie de pompare a apelor uzate Spau-1. Lucrari de constructii. Platforma B1.

Valoarea de deviz 168 606,53 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	9,2375	94,60	873,87
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	11,6344	94,60	1 100,61
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	36,5530	74,60	2 726,85
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,9380	94,60	88,73
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,3266	94,60	125,50
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	325,1125	74,60	24 253,39
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,8589	94,60	554,26
8.	9312040019600	Sapator	h-om	13,6422	74,60	1 017,71
		Total manopera				30 740,92

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,7906	1 900,00	1 502,14
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	3,3580	500,00	1 679,00
3.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	11,9515	500,00	5 975,75
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2008	5,00	1,00
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,7309	4 500,00	7 789,05
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0065	4 500,00	29,25
7.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,4325	4 500,00	1 946,25
8.	2010237318750	Distantieri	buc	30,9360	1,00	30,93
9.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1860	75,00	13,95
10.	2320166200676	White spirit	kg	0,4017	22,50	9,04
11.	2320187315789	Decofrol	kg	0,2232	20,00	4,46
12.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	8,6500	20,00	173,00
13.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,6068	45,00	72,31
14.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,8034	25,00	20,09
15.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,1133	22,50	2,55
16.	2663102100021	Beton C8/10	m3	1,1388	1 500,00	1 708,20
17.	2663102100005	Beton C20/25	m3	1,5085	1 800,00	2 715,30
18.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	14,9240	20,00	298,48
19.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	196,4720	20,00	3 929,44
20.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,1072	15,00	1,61
21.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0930	20,00	1,86
22.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,0624	20,00	41,25
23.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	8,7988	15,00	131,98
24.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,5580	1,00	0,56
25.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	6,0550	5,00	30,27

26.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,5580	0,50	0,28
27.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	6,0550	1,00	6,05
28.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0093	25,00	0,23
29.	2874125883079	Saibe M 16	buc	6,0550	1,00	6,05
30.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	8,7058	15,00	130,59
31.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	15,0000	20,00	300,00
32.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,2583	20,00	5,16
		Total materiale de construcții				28 556,08

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,2264	87,50	107,31
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,6132	366,67	224,84
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,2750	350,00	96,25
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0938	425,00	39,86
5.	2952260003501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	35,5915	650,00	23 134,47
6.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,2593	650,00	818,55
7.	2952260003553	Buldozer pe șenile pînă la 65-80 CP	h-ut	15,4017	600,00	9 241,02
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3608	600,00	216,48
9.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4400	75,00	33,00
10.	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,8700	75,00	65,25
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	146,8107	87,50	12 845,94
12.	2952270004704	Motopompă monoetajată montată pe tractor 65 cp	h-ut	14,8200	100,00	1 482,00
13.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	9,8176	400,00	3 927,04
		Total utilaje de construcții				52 232,01

Total	Lei	111 529,01
Fondul social	24 %	7 377,82
Transportarea	4 %	1 142,24
Total		120 049,07
Cheltuieli de regie	12 %	14 405,89
Total		134 454,96
Beneficiu de deviz	4,5 %	6 050,48
Total		140 505,44
TVA	20 %	28 101,09

Total deviz:

168 606,53

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Evacuarea si epurarea apelor uzate din
sat.Baimaclia si s.Taracalia r-l Causeni.
N20/22-B1-CBA**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul nr.2-3-1-11
Statie de pompare a apelor uzate Spau-1. Lucrari de constructii. Platforma B1

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente. (Cotlovan 7.5x7.5x8.43h)				
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			1 332,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	650,00	1 332,50
2	TsC03B11	Sapatura 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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 527,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	650,00	1 527,50
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			100,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	100,00	100,00
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Grunt deplasat	100 m3			1 462,49 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,49
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			25,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	400,00	25,60
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			266,86 26,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	74,60	26,86
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
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			23,13 23,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	74,60	23,13
8	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			57,95 55,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	74,60	55,95
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			654,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	600,00	654,00

1	2	3	4	5	6	7
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 567,10 657,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	74,60	657,97
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	87,50	909,13
		1.2. Basa de evacuarea a apelor din groapa de fundatie L=21.6m				
11	TsA02B k=1.2	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			106,53 106,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	74,60	106,53
12	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Grunt deplasat	100 m3			1 462,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,50
13	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			25,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	400,00	25,60
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			266,87 26,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	74,60	26,87
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
15	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			100,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	100,00	100,00
16	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3			599,78 87,28
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	74,60	87,28
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	500,00	512,50
17	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3			7 580,69 1 681,20
	71240100107001	Dulgher	h-om	20,0000	74,60	1 492,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	94,60	189,20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	4 500,00	4 500,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	4 500,00	1 125,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	15,00	75,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	15,00	75,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	5,00	17,50
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	1,00	3,50
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	1,00	3,50
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	20,00	100,00
		1.3. Basa de evacuarea a apelor (Нагорная канава 50x50 по периметру. L105.4m)				
18	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			3 100,57 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	650,00	3 100,57
19	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			25,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	400,00	25,60
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			266,86 26,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	74,60	26,86
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
		1.4. Plita Pm1 (3.1x3.1m)				
21	TsC54C	Pietris compactat in pamint grosima 200mm	m3			762,60 73,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,60	73,85
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	500,00	575,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
22	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice (C8/10)	m3			2 098,13 425,70
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,49
	2663102100021	Beton C8/10	m3	1,0250	1 500,00	1 552,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	75,00	30,00
23	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20/25	m3			2 283,86 364,21
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	94,60	326,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	2663102100005	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 872,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	75,00	45,00
24	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			123,54 92,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	74,60	78,33
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	75,00	7,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,73
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,18
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
25	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			28,32 7,47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	94,60	7,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	94,60	0,38
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
26	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			26,43 5,58
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	94,60	5,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	94,60	0,38
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
27	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si	t			1 118,88 609,22

1	2	3	4	5	6	7
		12 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,22
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,02
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	25,00	97,52
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,50	12,38
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	43,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,85
		1.5. Pereu latime 0.9m				
28	TsC54C	Pietris compactat invelitorii in sol grosima 150mm	m3			762,60 73,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,60	73,85
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	500,00	575,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
29	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala Pereu latime 0.9m	m2			243,63 13,24
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1400	94,60	13,24
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 900,00	224,20
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	15,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	425,00	5,95

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din satul Baimaclia si satul
Taraclia, r-nul Causeni. №20/22-
B1-TH**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-2-12

Statia de pompare a apelor uzate SPAU-1. Lucrari tehnologice

Valoarea de deviz 1 087 452,65 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	6,620	2 853,50 0,00	18 890,17 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	20,000	153,68 153,68	3 073,52 3 073,52
3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	8,000	202,49 202,49	1 619,92 1 619,92
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Grund deplasat	100 m3	0,820	1 462,50 0,00	1 199,25 0,00

1	2	3	4	5	6	7
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	139,000	25,60 0,00	3 558,40 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,820	266,85 26,85	218,82 22,02
7	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	6,080	654,00 0,00	3 976,32 0,00
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	6,080	1 483,10 657,97	9 017,23 4 000,47
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				41 553,63 8 715,93
		1.2. Conducte si armaturi				
9	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d160mm triplustrat tip2 - CP1) standard de referinta EN12201-2:2024 Anexa C sau/si PAS1075. Se va prezenta certificatele de conformitate de la un balorator atestat independent	m	701,000	286,21 15,70	200 635,33 11 008,22
10	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat tip2 - A12) standard de referinta EN12201-2:2024 Anexa C sau/si PAS1075. Se va prezenta certificatele de conformitate de la un balorator atestat independent.	m	10,000	104,03 13,91	1 040,32 139,06
11		Banda de semnalizare si	m	711,000	3,00	2 133,00

1	2	3	4	5	6	7
		avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm			0,00	0,00
12	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	711,000	0,39 0,39	275,77 275,77
13	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m3	0,907	2 558,64 806,93	2 320,69 731,89
14	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6- PE, avind diametrul de 250-315 mm Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d315mm	m	9,000	1 007,80 18,64	9 070,21 167,73
15		Inel distantier PA 6-55	buc	8,000	1 110,00 0,00	8 880,00 0,00
16	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6- PE, avind diametrul de 250-315 mm Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d315mm	m	16,000	1 007,80 18,64	16 124,76 298,18
17		Inel distantier PA 6-55	buc	12,000	1 110,00 0,00	13 320,00 0,00
18	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm Tub de protectie PVC SN8 d225mm L=200mm	buc	22,000	149,32 89,87	3 285,14 1 977,14
19	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm	buc	1,000	1 905,46 175,01	1 905,46 175,01
20	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare	buc	9,000	3 547,62	31 928,58

1	2	3	4	5	6	7
		manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d150mm			66,22	595,98
21	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d100mm	buc	4,000	2 236,03 52,03	8 944,12 208,12
22	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm	buc	3,000	1 695,23 52,03	5 085,69 156,09
23	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta de retinere cu disc d100mm	buc	2,000	3 723,23 52,03	7 446,46 104,06
24	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana de aerisire PN10 d50mm	buc	3,000	2 964,03 52,03	8 892,09 156,09
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa oarba din otel zincat d100mm	buc	1,000	684,64 84,19	684,64 84,19
26	IA18B	Armaturi fine pentru pompa: Manometru 0-6 atm	buc	1,000	265,72 37,84	265,72 37,84
27	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de	buc	4,000	3 465,22 66,22	13 860,88 264,88

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, avind diametrul de 125-150 mm Compensator de montaj PN10 d150mm L1=180mm				
28	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Teu fonta cu flanse PN10 d150/150mm	buc	3,000	3 525,46 175,01	10 576,38 525,03
29	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Teu fonta cu flanse PN10 d150/80mm	buc	3,000	3 105,46 175,01	9 316,38 525,03
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d100/100mm	buc	3,000	1 939,64 84,19	5 818,93 252,58
31	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d150/50mm	buc	3,000	1 655,46 175,01	4 966,38 525,03
32	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Reductie electrosudabila PE100 SDR11 d160/110mm	buc	1,000	1 094,52 113,52	1 094,52 113,52
33	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Capat flansa PEHD RC PE100 d160 mm	buc	12,000	304,64 54,87	3 655,72 658,42
34	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu,	buc	4,000	157,87 54,87	631,47 219,47

1	2	3	4	5	6	7
		cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Capat flansa PEHD RC PE100 d110 mm				
35	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Capat flansa PEHD RC PE100 d90 mm	buc	3,000	132,63 54,87	397,89 164,60
36	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Flansa libera din otel zincat d160mm	buc	12,000	855,46 175,01	10 265,52 2 100,12
37	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat d110mm	buc	4,000	491,14 84,19	1 964,58 336,78
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	3,000	424,64 84,19	1 273,93 252,58
39	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot 90* PE100 SDR11 d160 mm	buc	1,000	522,08 54,87	522,08 54,87
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot 60* PE100 SDR11 d160 mm	buc	2,000	522,08 54,87	1 044,16 109,74
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot 45* PE100 SDR11 d160 mm	buc	1,000	425,67 54,87	425,67 54,87
42	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic	buc	2,000	522,08	1 044,16

1	2	3	4	5	6	7
		(insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot 30* PE100 SDR11 d160 mm			54,87	109,74
43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot 11* PE100 SDR11 d160 mm	buc	2,000	4 642,08 54,87	9 284,16 109,74
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				398 380,79 22 492,37
		1.3. Tub de protectie metoda inchisa (prin foraj orizontal dirijat)				
44	GD59D	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 251-315 mm PEHD PE100 SDR17 PN10 d315mm	m	17,600	4 204,02 794,64	73 990,75 13 985,66
45		Inel distantier PA 6-55	buc	13,000	1 110,00 0,00	14 430,00 0,00
		Total Tub de protectie metoda inchisa (prin foraj orizontal dirijat) Inclusiv salariu				88 420,75 13 985,66
		1.4. Camine circulare				
46	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana Beton M200 pentru rigola - 0.00 m3	m3	0,720	2 959,65 1 501,29	2 130,95 1 080,93
47	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0,24 m3	m3	14,640	3 577,20 1 302,64	52 370,16 19 070,68
48	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu	m3	2,170	3 680,18 1 057,63	7 985,99 2 295,05

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0,00 m3				
49		Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,000	720,00 0,00	720,00 0,00
50		Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	9,000	1 440,00 0,00	12 960,00 0,00
51		Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,000	2 875,00 0,00	2 875,00 0,00
52		Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc	2,000	615,00 0,00	1 230,00 0,00
53		Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,265 m3)	buc	12,000	865,00 0,00	10 380,00 0,00
54		Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	3,000	1 345,00 0,00	4 035,00 0,00
55		Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,4 m3)	buc	9,000	1 345,00 0,00	12 105,00 0,00
56		Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,000	1 535,00 0,00	1 535,00 0,00
57		Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9a (0,59 m3)	buc	1,000	2 110,00 0,00	2 110,00 0,00
58		Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1 (0,1m3)	buc	1,000	720,00 0,00	720,00 0,00
59		Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1 (0,27 m3)	buc	9,000	1 440,00 0,00	12 960,00 0,00
60		Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1 (0,51 m3)	buc	1,000	2 875,00 0,00	2 875,00 0,00
61		Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc	21,000	240,00 0,00	5 040,00 0,00
62		Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	12,000	370,00 0,00	4 440,00 0,00
63		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	279,440	17,50 0,00	4 890,20 0,00
64		Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	7,000	87,50 0,00	612,50 0,00
65		Scara cu vanguri din otel	kg	219,100	20,00 0,00	4 382,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
66	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Suport sub armaturi in caminele de vizitare	kg	69,880	37,82 19,87	2 643,08 1 388,24
67	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,568	1 118,86 609,23	635,51 346,04
68		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	1,000	1 800,00 0,00	1 800,00 0,00
69		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	10,000	1 220,00 0,00	12 200,00 0,00
70	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3	5,000	839,13 108,79	4 195,65 543,95
71	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 (Pereu)	m3	2,500	2 098,08 425,70	5 245,19 1 064,24
72	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda interioara	m2	131,000	189,75 83,25	24 856,99 10 905,49
		Total Camine circulare Inclusiv salariu				197 933,22 36 694,62
		1.5. Caminul circulare (C.S.P.-1)				
73	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B7.5	m3	0,300	2 454,57 806,93	736,37 242,08
74	CL18A	Confectii metalice diverse din	kg	92,300	37,82	3 491,07

1	2	3	4	5	6	7
		profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton			19,87	1 833,64
75	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,092	1 118,91 609,24	102,94 56,05
		Total Caminul circulare (C.S.P.-1) Inclusiv salariu				4 330,38 2 131,77
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				730 618,77 84 020,35

		Total	Lei	730 618,77
		Fondul social	24 %	20 164,88
		Transportarea	4 %	23 490,56
		Total		774 274,21
		Cheltuieli de regie	12 %	92 912,91
		Total		867 187,12
		Beneficiu de deviz	4,5 %	39 023,42
		Total		906 210,54
		TVA	20 %	181 242,11
		Total deviz: Inclusiv salariu	1 087 452,65 84 020,35	

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din satul Baimaclia si satul
Taraclia, r-nul Causeni. №20/22-
B1-TH**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-2-12
Statia de pompare a apelor uzate SPAU-1. Lucrari tehnologice

Valoarea de deviz 1 087 452,65 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-3-2-12:				

Manopera :

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	24,6400	94,60	2 330,94
2.	7122050013400	Zidar	h-om	49,7800	94,60	4 709,19
3.	7123010010200	Betonist	h-om	9,6250	94,60	910,52
4.	7129020012800	Pavator	h-om	5,7500	94,60	543,95
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	10,2957	94,60	973,97
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	21,3000	94,60	2 014,98
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	370,7309	94,60	35 071,15
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,9151	94,60	275,77
9.	7137010011500	Electrician	h-om	1,9200	94,60	181,63
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,2504	94,60	402,09
11.	7212030022700	Sudor	h-om	2,8218	94,60	266,95
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	30,8142	94,60	2 915,02
13.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	123,2000	94,60	11 654,72
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	114,4008	74,60	8 534,30
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	68,7468	94,60	6 503,45
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	71,1599	94,60	6 731,72
		Total manopera				84 020,35

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	512,1011	2,10	1 075,41
2.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0792	380,00	30,10
3.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	6,5550	500,00	3 277,50
4.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	1 108,8000	28,50	31 600,80
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,6435	5,00	3,22
6.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	81,7540	25,00	2 043,85
7.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	54,25	0,33
8.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	2,6891	600,00	1 613,46
9.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,1471	4 500,00	661,95
10.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	2,3378	175,00	409,11
11.	2320156200901	Motorina	kg	44,5812	25,00	1 114,53
12.	2320166200676	White spirit	kg	1,2870	22,50	28,96
13.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	709,6824	20,00	14 193,65
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,6000	21,30	140,58
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	2,9040	23,10	67,08
16.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	104,8000	132,50	13 886,00

17.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	5,1480	45,00	231,66
18.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,5400	25,00	38,50
19.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	25,00	0,30
20.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,5740	25,00	64,35
21.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,3630	22,50	8,17
22.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	33,3300	45,00	1 499,85
23.	252121670161	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d160mm triplustrat	m	722,1877	257,80	186 179,99
24.	2521216702090	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat	m	10,3530	82,40	853,09
25.	252121670315	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d315mm	m	43,2816	960,00	41 550,33
26.	252315671304	Reductie electrosudabila PE100 SDR11 d160/110mm	buc	1,0100	720,00	727,20
27.	252315671305	Capat flansa PEHD RC PE100 d160 mm	buc	12,3600	242,50	2 997,30
28.	252315671306	Capat flansa PEHD RC PE100 d110 mm	buc	4,1200	100,00	412,00
29.	252315671307	Capat flansa PEHD RC PE100 d90 mm	buc	3,0900	75,50	233,29
30.	252315671308	Cot 90* PE100 SDR11 d160 mm	buc	1,0300	453,60	467,21
31.	252315671309	Cot 60* PE100 SDR11 d160 mm	buc	2,0600	453,60	934,42
32.	2523156713091	Cot45* PE100 SDR11 d160 mm	buc	1,0300	360,00	370,80
33.	2523156713092	Cot30* PE100 SDR11 d160 mm	buc	2,0600	453,60	934,42
34.	2523156713093	Cot11* PE100 SDR11 d160 mm	buc	2,0600	4 453,60	9 174,42
35.	26126431520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	9,0000	1 440,00	12 960,00
36.	26126431521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	3,0000	1 345,00	4 035,00
37.	26126431521a	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,4 m3)	buc	9,0000	1 345,00	12 105,00
38.	26126431526	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,265 m3)	buc	12,0000	865,00	10 380,00
39.	26126431545	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	21,0000	240,00	5 040,00
40.	26126431546	Inel prefabricat pt. camine KИ7-3(0,05 m3)	buc	12,0000	370,00	4 440,00
41.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	14,1240	2,60	36,72
42.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,5800	2,60	1,51
43.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0066	700,00	4,62
44.	2661126431501	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1 (0,1m3)	buc	1,0000	720,00	720,00
45.	2661126431510	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	720,00	720,00
46.	2661126431516	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc	2,0000	615,00	1 230,00
47.	2661126432151	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1 (0,51m3)	buc	1,0000	2 875,00	2 875,00
48.	2661126432152	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 875,00	2 875,00
49.	2661126432156	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 535,00	1 535,00
50.	266112643216a	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9a (0,59 m3)	buc	1,0000	2 110,00	2 110,00
51.	266126431521	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1 (0,27 m3)	buc	9,0000	1 440,00	12 960,00
52.	266310210002	Beton B10	m3	2,5881	1 500,00	3 882,15
53.	2663102100021	Beton B7.5	m3	0,3121	1 500,00	468,15
54.	266310210004	Beton B20	m3	0,9436	1 600,00	1 509,76
55.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,6583	1 500,00	987,45
56.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,2400	1 500,00	360,00

57.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	3,9527	1 600,00	6 324,32
58.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,0000	1 600,00	0,00
59.	2664102101126	Var	kg	1,9568	10,00	19,57
60.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,3893	1 100,00	428,23
61.	27221002	Inel distantier PA 6-55	buc	33,0000	1 110,00	36 630,00
62.	2722103310225	Tub de protectie PVC SN8 d225mm L=200mm	m	4,4000	225,00	990,00
63.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,6218	20,00	32,44
64.	2775276301	Scara cu vanguri din otel	kg	219,1000	20,00	4 382,00
65.	2775276302	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	441,6200	17,50	7 728,35
66.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,8109	45,00	36,49
67.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M- 16x240	buc	242,0000	15,00	3 630,00
68.	287411730051	Vana de aerisire PN10 d50mm	buc	3,1200	2 800,00	8 736,00
69.	287411730080	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm	buc	3,1200	1 580,00	4 929,60
70.	287411730100	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d100mm	buc	4,1600	2 100,00	8 736,00
71.	287411730101	Clapeta de retinere cu disc d100mm	buc	2,0800	3 530,00	7 342,40
72.	287411730150	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d150mm	buc	9,2700	3 380,00	31 332,60
73.	287411730151	Compensator de montaj PN10 d150mm L1=180mm	buc	4,1200	3 300,00	13 596,00
74.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	1,3861	15,00	20,79
75.	287527410090	Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	3,0000	235,00	705,00
76.	287527410100	Flansa oarba din otel zincat d100mm	buc	1,0000	495,00	495,00
77.	287527410101	Flansa libera din otel zincat d110mm	buc	4,0000	301,50	1 206,00
78.	287527410160	Flansa libera din otel zincat d160mm	buc	12,0000	500,00	6 000,00
79.	28752741101	Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
80.	28752741102	Teu fonta cu flanse PN10 d150/150mm	buc	3,0000	3 170,00	9 510,00
81.	28752741103	Teu fonta cu flanse PN10 d150/80mm	buc	3,0000	2 750,00	8 250,00
82.	28752741104	Teu fonta cu flanse PN10 d100/100mm	buc	3,0000	1 750,00	5 250,00
83.	28752741105	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d150/50mm	buc	3,0000	1 300,00	3 900,00
84.	287527420503	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	10,0000	1 220,00	12 200,00
85.	287527420534	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
86.	33205000001	Manometru 0-6 atm	buc	1,0100	225,00	227,25
87.	356786551	Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	711,0000	3,00	2 133,00
88.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2974	4,00	5,19
89.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,1600	20,00	23,20
90.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,6494	20,00	72,99
91.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0198	20,00	0,40
92.	4100126202818	Apa	m3	18,4800	20,00	369,60
93.	6437787	Trepte din otel pentru camine din beton cu acoperire din polimer	buc	7,0000	87,50	612,50
		Total materiale de construcții				587 264,11

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,6250	350,00	218,75
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	9,2150	110,00	1 013,65
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	110,00	118,80
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri	h-ut	0,7650	425,00	325,12

		valturi R 8-14 de 14tf				
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,8450	650,00	1 199,25
6.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	29,0618	650,00	18 890,17
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	6,6272	600,00	3 976,32
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3280	600,00	196,80
9.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	24,6400	450,00	11 088,00
10.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,0000	75,00	75,00
11.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3923	75,00	29,42
12.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,7242	75,00	54,31
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	57,3344	87,50	5 016,76
14.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	2,5746	85,00	218,84
15.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	22,5025	45,00	1 012,61
16.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	125,00	135,00
17.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	34,8035	350,00	12 181,23
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,8960	400,00	3 558,40
19.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1150	225,00	25,88
		Total utilaje de construcții				59 334,31

Total	Lei	730 618,77
Fondul social	24 %	20 164,88
Transportarea	4 %	23 490,56
Total		774 274,21
Cheltuieli de regie	12 %	92 912,91
Total		867 187,12
Beneficiu de deviz	4,5 %	39 023,42
Total		906 210,54
TVA	20 %	181 242,11

Total deviz:

1 087 452,65

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Evacuarea si epurarea apelor uzate din
satul Baimaclia si satul Taraclia, r-nul Causeni.
№20/22-B1-TH**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul nr.2-3-2-12
Statia de pompare a apelor uzate SPAU-1. Lucrari tehnologice**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			2 853,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	650,00	2 853,50
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			153,68 153,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	74,60	153,68
3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			202,49 202,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	74,60	179,79
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	94,60	22,70
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Grund deplasat	100 m3			1 462,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,50
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			25,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	400,00	25,60
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			266,85 26,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	74,60	26,85
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
7	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			654,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	600,00	654,00
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 483,10 657,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	74,60	657,97
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	87,50	825,12
		1.2. Conducte si armaturi				
9	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE,	m			286,21 15,70

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 160-200 mm Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d160mm triplustrat tip2 - CP1) standard de referinta EN12201-2:2024 Anexa C sau/si PAS1075. Se va prezenta certificatele de conformitate de la un balorator atestat independent				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	94,60	15,70
	252121670161	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d160mm triplustrat	m	1,0150	257,80	265,59
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	600,00	2,19
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	110,00	1,37
10	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat tip2 - A12) standard de referinta EN12201-2:2024 Anexa C sau/si PAS1075. Se va prezenta certificatele de conformitate de la un balorator atestat independent.	m			104,03 13,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	94,60	13,91
	2521216702090	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat	m	1,0150	82,40	85,31
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	600,00	2,20
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	110,00	1,26
11		Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m			3,00 0,00
	356786551	Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	1,0000	3,00	3,00
12	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			0,39 0,39
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	94,60	0,39
13	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m3			2 558,64 806,93
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	94,60	806,93
	266310210004	Beton B20	m3	1,0300	1 600,00	1 664,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	45,00	15,76
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec forat, actioanata electric	h-ut	0,3250	75,00	24,38
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	75,00	44,99
14	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d315mm	m			1 007,80 18,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	94,60	18,64
	252121670315	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d315mm	m	1,0150	960,00	984,15
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	600,00	2,18
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	110,00	1,49
15		Inel distantier PA 6-55	buc			1 110,00 0,00
	27221002	Inel distantier PA 6-55	buc	1,0000	1 110,00	1 110,00
16	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d315mm	m			1 007,80 18,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	94,60	18,64
	252121670315	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d315mm	m	1,0150	960,00	984,14
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	600,00	2,18
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	45,00	1,35

1	2	3	4	5	6	7
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	110,00	1,49
17		Inel distantier PA 6-55	buc			1 110,00
						0,00
	27221002	Inel distantier PA 6-55	buc	1,0000	1 110,00	1 110,00
18	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm Tub de protectie PVC SN8 d225mm L=200mm	buc			149,32
						89,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	94,60	89,87
	2722103310225	Tub de protectie PVC SN8 d225mm L=200mm	m	0,2000	225,00	45,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	21,30	6,39
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	23,10	3,05
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	25,00	1,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,60	1,67
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	380,00	1,37
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	20,00	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	700,00	0,21
19	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm	buc			1 905,46
						175,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	94,60	175,01
	28752741101	Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	45,00	45,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	15,00	135,00
20	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d150mm	buc			3 547,62
						66,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	94,60	66,22
	287411730150	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d150mm	buc	1,0000	3 380,00	3 481,40
21	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d100mm	buc			2 236,03
						52,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	94,60	52,03
	287411730100	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d100mm	buc	1,0000	2 100,00	2 184,00
22	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm	buc			1 695,23
						52,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	94,60	52,03
	287411730080	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm	buc	1,0000	1 580,00	1 643,20
23	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta de retinere cu disc d100mm	buc			3 723,23
						52,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	94,60	52,03
	287411730101	Clapeta de retinere cu disc d100mm	buc	1,0000	3 530,00	3 671,20
24	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana de aerisire PN10 d50mm	buc			2 964,03
						52,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	94,60	52,03
	287411730051	Vana de aerisire PN10 d50mm	buc	1,0000	2 800,00	2 912,00
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa oarba din otel zincat d100mm	buc			684,64
						84,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	84,19
	287527410100	Flansa oarba din otel zincat d100mm	buc	1,0000	495,00	495,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	45,00	45,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,00	60,00
26	IA18B	Armatuiri fine pentru pompa: Manometru 0-6 atm	buc			265,72

1	2	3	4	5	6	7
						37,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	94,60	37,84
	33205000001	Manometru 0-6 atm	buc	1,0100	225,00	227,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	54,25	0,33
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	25,00	0,30
27	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm Compensator de montaj PN10 d150mm L1=180mm	buc			3 465,22 66,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	94,60	66,22
	287411730151	Compensator de montaj PN10 d150mm L1=180mm	buc	1,0000	3 300,00	3 399,00
28	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Teu fonta cu flanse PN10 d150/150mm	buc			3 525,46 175,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	94,60	175,01
	28752741102	Teu fonta cu flanse PN10 d150/150mm	buc	1,0000	3 170,00	3 170,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	45,00	45,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	15,00	135,00
29	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Teu fonta cu flanse PN10 d150/80mm	buc			3 105,46 175,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	94,60	175,01
	28752741103	Teu fonta cu flanse PN10 d150/80mm	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	45,00	45,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	15,00	135,00
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d100/100mm	buc			1 939,64 84,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	84,19
	28752741104	Teu fonta cu flanse PN10 d100/100mm	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	45,00	45,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,00	60,00
31	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d150/50mm	buc			1 655,46 175,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	94,60	175,01
	28752741105	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d150/50mm	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	45,00	45,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	15,00	135,00
32	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Reductie electrosudabila PE100 SDR11 d160/110mm	buc			1 094,52 113,52
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	94,60	113,52
	252315671304	Reductie electrosudabila PE100 SDR11 d160/110mm	buc	1,0100	720,00	727,20
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	110,00	118,80
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	125,00	135,00
33	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Capat flansa PEHD RC PE100 d160 mm	buc			304,64 54,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	94,60	54,87
	252315671305	Capat flansa PEHD RC PE100 d160 mm	buc	1,0300	242,50	249,78
34	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Capat flansa PEHD RC PE100 d110 mm	buc			157,87 54,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	94,60	54,87

1	2	3	4	5	6	7
	252315671306	Capat flansa PEHD RC PE100 d110 mm	buc	1,0300	100,00	103,00
35	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Capat flansa PEHD RC PE100 d90 mm	buc			132,63 54,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	94,60	54,87
	252315671307	Capat flansa PEHD RC PE100 d90 mm	buc	1,0300	75,50	77,76
36	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Flansa libera din otel zincat d160mm	buc			855,46 175,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	94,60	175,01
	287527410160	Flansa libera din otel zincat d160mm	buc	1,0000	500,00	500,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	45,00	45,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	15,00	135,00
37	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat d110mm	buc			491,14 84,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	84,19
	287527410101	Flansa libera din otel zincat d110mm	buc	1,0000	301,50	301,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	45,00	45,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,00	60,00
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat d90mm	buc			424,64 84,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	84,19
	287527410090	Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	1,0000	235,00	235,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	45,00	45,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,00	60,00
39	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot 90* PE100 SDR11 d160 mm	buc			522,08 54,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	94,60	54,87
	252315671308	Cot 90* PE100 SDR11 d160 mm	buc	1,0300	453,60	467,21
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot 60* PE100 SDR11 d160 mm	buc			522,08 54,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	94,60	54,87
	252315671309	Cot 60* PE100 SDR11 d160 mm	buc	1,0300	453,60	467,21
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot 45* PE100 SDR11 d160 mm	buc			425,67 54,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	94,60	54,87
	2523156713091	Cot45* PE100 SDR11 d160 mm	buc	1,0300	360,00	370,80
42	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot 30* PE100 SDR11 d160 mm	buc			522,08 54,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	94,60	54,87
	2523156713092	Cot30* PE100 SDR11 d160 mm	buc	1,0300	453,60	467,21
43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot 11* PE100 SDR11 d160 mm	buc			4 642,08 54,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	94,60	54,87
	2523156713093	Cot11* PE100 SDR11 d160 mm	buc	1,0300	4 453,60	4 587,21
		1.3. Tub de protectie metoda inchisa (prin foraj orizontal dirijat)				
44	GD59D	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren	m			4 204,02

1	2	3	4	5	6	7
		normal, pentru conducte avind diametrul pina la 251-315 mm PEHD PE100 SDR17 PN10 d315mm				794,64
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	7,0000	94,60	662,20
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	1,4000	94,60	132,44
	252121670315	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d315mm	m	1,0030	960,00	962,88
	4100126202818	Apa	m3	1,0500	20,00	21,00
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	63,0000	28,50	1 795,50
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	1,4000	450,00	630,00
45		Inel distantier PA 6-55	buc			1 110,00
						0,00
	27221002	Inel distantier PA 6-55	buc	1,0000	1 110,00	1 110,00
		1.4. Camine circulare				
46	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana Beton M200 pentru rigola - 0.00 m3	m3			2 959,65
						1 501,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	94,60	1 051,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	94,60	450,29
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,0000	1 600,00	0,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	175,00	22,92
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	1 100,00	79,75
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	1 500,00	188,75
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	20,00	201,40
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	25,00	181,26
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	25,00	45,32
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	2,10	44,40
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,60	2,10
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	350,00	686,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	85,00	6,46
47	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0,24 m3	m3			3 577,20
						1 302,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	94,60	911,94
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	94,60	390,70
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,016151	1 500,00	24,59
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	1 600,00	431,99
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	175,00	21,32
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 100,00	11,17
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	20,00	831,49
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	25,00	101,50
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	25,00	63,94
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	2,10	62,30
	2664102101126	Var	kg	0,1100	10,00	1,12
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,00	1,22
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 500,00	18,26
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	350,00	693,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	85,00	12,67
48	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0,00 m3	m3			3 680,18
						1 057,63
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8300	94,60	740,72
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	94,60	316,91
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,0000	1 500,00	0,00
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,2590	1 500,00	392,42
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	175,00	37,12
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 100,00	95,55
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,7900	20,00	864,36
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,8000	25,00	196,95
	2320156200901	Motorina	kg	2,6600	25,00	67,17
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	28,5300	2,10	60,51
	2664102101126	Var	kg	0,1470	10,00	1,48
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	15,00	1,36
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0400	4 500,00	181,87
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0300	350,00	710,50
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1560	85,00	13,26
49		Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc			720,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2661126431510	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	720,00	720,00
50		Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc			1 440,00
						0,00
	26126431520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 440,00	1 440,00
51		Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc			2 875,00
						0,00
	2661126432152	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 875,00	2 875,00
52		Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc			615,00
						0,00
	2661126431516	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	615,00	615,00
53		Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,265 m3)	buc			865,00
						0,00
	26126431526	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,265 m3)	buc	1,0000	865,00	865,00
54		Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc			1 345,00
						0,00
	26126431521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 345,00	1 345,00
55		Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,4 m3)	buc			1 345,00
						0,00
	26126431521a	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,4 m3)	buc	1,0000	1 345,00	1 345,00
56		Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6 (0,39 m3)	buc			1 535,00
						0,00
	2661126432156	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 535,00	1 535,00
57		Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9a (0,59 m3)	buc			2 110,00
						0,00
	266112643216a	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9a (0,59 m3)	buc	1,0000	2 110,00	2 110,00
58		Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1 (0,1m3)	buc			720,00
						0,00
	2661126431501	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1 (0,1m3)	buc	1,0000	720,00	720,00
59		Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1 (0,27 m3)	buc			1 440,00
						0,00
	266126431521	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1 (0,27 m3)	buc	1,0000	1 440,00	1 440,00
60		Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1 (0,51 m3)	buc			2 875,00
						0,00
	2661126432151	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1 (0,51m3)	buc	1,0000	2 875,00	2 875,00
61		Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc			240,00
						0,00
	26126431545	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	240,00	240,00
62		Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc			370,00
						0,00
	26126431546	Inel prefabricat pt. camine KИ7-3(0,05 m3)	buc	1,0000	370,00	370,00
63		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			17,50
						0,00
	2775276302	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	17,50	17,50
64		Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc			87,50
						0,00
	6437787	Trepte din otel pentru camine din beton cu acoperire din polimer	buc	1,0000	87,50	87,50
65		Scara cu vanguri din otel	kg			20,00
						0,00
	2775276301	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	20,00	20,00
66	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Suport sub armaturi in caminele de vizitare	kg			37,82
						19,87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2775276302	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	17,50	17,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
67	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 118,86 609,23
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,23
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	25,00	97,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,50	12,38
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	43,87
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
68		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc			1 800,00 0,00
	287527420534	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
69		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc			1 220,00 0,00
	287527420503	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,0000	1 220,00	1 220,00
70	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3			839,13 108,79
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	94,60	108,79
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	500,00	655,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	425,00	65,02
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	225,00	5,18
71	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 (Pereu)	m3			2 098,08 425,70
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,49
	266310210002	Beton B10	m3	1,0250	1 500,00	1 552,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	75,00	30,00
72	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda interioara	m2			189,75 83,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	94,60	47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	94,60	35,95
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	132,50	106,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
		1.5. Caminul circular (C.S.P.-1)				
73	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B7.5	m3			2 454,57 806,93
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	94,60	806,93
	2663102100021	Beton B7.5	m3	1,0300	1 500,00	1 560,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	45,00	15,73
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	75,00	24,37
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	75,00	45,00
74	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			37,82 19,87

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2775276302	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	17,50	17,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
75	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 118,91 609,24
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,24
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	350,98
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	25,00	97,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,50	12,39
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	43,91
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,89

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din satul Baimaclia si satul
Taraclia, r-nul Causeni. №20/22-
B1-TH**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-3-13

Statia de pompare a apelor uzate SPAU-1. Platforma B1. Utilaj

Valoarea de deviz 1 100 388,00 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Statia de pompare a apelor uzate prefabricate din PEID tip fagure SN8 d2000mm , H=8,18m , cu doua pompe submersibile Q=21,00 l/s , H=16,90m, P=7,50kw fiecare (In pretul este inclus transportul pe santier, montajul la cheie al echipamentelor si punerea in functiune a statiei de pompare)	set	1,000	916 990,00 0,00	916 990,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				916 990,00

		Total	Lei	916 990,00
		TVA	20 %	183 398,00
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 100 388,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din satul Baimaclia si satul
Taraclia, r-nul Causeni. №20/22-
B1-TH**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-3-13
Statia de pompare a apelor uzate SPAU-1. Platforma B1. Utilaj

Valoarea de deviz 1 100 388,00 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-3-3-13:				
		Total manopera				0

Materiale:

1.	00111	Statia de pompare a apelor uzate prefabricata din PEID tip fagure SN8, H=8,18m , cu doua pompe submersibile Q=21,00 l/s , H=16,90m, P=7,50kw fiecare	set	1,00	916 990,00	916 990,00
		Total materiale de construcții				916 990
		Total utilaje de construcții				0

Total	Lei	916 990,00
TVA	20 %	183 398,00

Total deviz:

1 100 388,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Evacuarea si epurarea apelor uzate din
satul Baimaclia si satul Taraclia, r-nul Causeni.
№20/22-B1-TH**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul nr.2-3-3-13
Statia de pompare a apelor uzate SPAU-1. Platforma B1.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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Statia de pompare a apelor uzate prefabricate din PEID tip fagure SN8 d2000mm , H=8,18m , cu doua pompe submersibile Q=21,00 l/s , H=16,90m, P=7,50kw fiecare (In pretul este inclus transportul pe santier, montajul la cheie al echipamentelor si punerea in functiune a statiei de pompare)	set			916 990,00 0,00
	00111	Statia de pompare a apelor uzate prefabricata din PEID tip fagure SN8, H=8,18m , cu doua pompe submersibile Q=21,00 l/s , H=16,90m, P=7,50kw fiecare	set	1,0000	916 990,00	916 990,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din sat.Baimaclia si
s.Taraclia r-l Causeni. N20/22-B-
PG**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-2-1-14
Amenajarea teritoriului. Statia de pompare SPAU-1. Platforma B

Valoarea de deviz 503 363,20 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistematizare verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	1,000	924,00 0,00	924,00 0,00
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Surplus de sol	100 m3	1,000	1 462,50 0,00	1 462,50 0,00
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	170,000	20,00 0,00	3 400,00 0,00
		Total Sistematizare verticala Inclusiv salariu				5 786,50
		2. Imbracaminte rutiera din beton asfaltic - 340.0m2				
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,680	1 567,10 657,97	1 065,63 447,42
5	TsC54B	Fundatie din amestec de piatra concasata prundis de riu si nisip	m3	51,000	718,60	36 648,84

1	2	3	4	5	6	7
		h=15cm			73,85	3 766,55
6	TsC54B	Amestec de piatra sparta SM EN 13242+A1 h=15cm	m3	51,000	764,60 73,85	38 994,84 3 766,55
7	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica Binder cu beton asfaltic SMEN 13108-1 h=6cm	m2	340,000	286,34 5,68	97 354,24 1 929,84
8	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica Stat de uzura din beton asfaltic BAPC-1 h=5cm	m2	340,000	258,42 5,91	87 862,36 2 010,25
9	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm cm - BP100.30.15	m	190,000	255,46 52,81	48 538,16 10 034,66
		Total Imbracaminte rutiera din beton asfaltic - 340.0m2 Inclusiv salariu				310 464,07 21 955,27
		3. Trotuar- imbracaminte din dale de beton =10m2				
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,020	1 567,00 658,00	31,34 13,16
11	TsC54B	Strat de fundatiei din piatra concasata M300 h=15cm	m3	1,500	764,60 73,85	1 146,90 110,78
12	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm Pavele de beton100x200x6	m2	10,000	321,16 56,38	3 211,63 563,82
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP100.20.8	m	6,000	198,22 52,81	1 189,31 316,88
		Total Trotuar- imbracaminte din dale de beton =10m2 Inclusiv salariu				5 579,18 1 004,64
		4. Gardul metalic (Poarta si portita)				

1	2	3	4	5	6	7
14	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7.2 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,5 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	7,200	1 608,11 161,77	11 578,39 1 164,72
15	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 1.0 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,8 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	1,800	2 587,00 161,77	4 656,60 291,18
		Total Gardul metalic (Poarta si portita) Inclusiv salariu				16 234,99 1 455,90
		5. Spatii verzi				
16	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,110	603,18 0,00	66,35 0,00
17	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi	buc	11,000	1,08 1,08	11,90 11,90
18	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi artar	buc	11,000	58,38 21,63	642,22 237,97
19	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	3,200	541,92 491,92	1 734,14 1 574,14
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				2 454,61 1 824,01

		Total	Lei	340 519,35
		Fondul social	24 %	6 297,56
		Transportarea	4 %	11 581,36
		Total		358 398,27
		Cheltuieli de regie	12 %	43 007,79
		Total		401 406,06
		Beneficiu de deviz	4,5 %	18 063,27
		Total		419 469,33
		TVA	20 %	83 893,87
		503 363,20		
		Total deviz:		
		Inclisiv salariu		
		26 239,82		

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din sat.Baimaclia si
s.Taracalia r-l Causeni. N20/22-B-
PG**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-2-1-14
Amenajarea teritoriului. Statia de pompare SPAU-1. Platforma B**

Valoarea de deviz 503 363,20 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 № 7-2-1-14:				

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	92,0420	94,60	8 707,17
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	16,6400	94,60	1 574,14
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	41,6500	94,60	3 940,09
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6200	94,60	153,25
5.	7212030022700	Sudor	h-om	1,7100	94,60	161,76
6.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,6400	94,60	817,35
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	141,3885	74,60	10 547,57
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,4200	94,60	323,54
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1580	94,60	14,95
		Total manopera				26 239,82

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,2000	50,00	160,00
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari Binder cu beton asfaltic SMEN 13108-1 h=6cm	t	47,9400	1 900,00	91 086,00
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte Stat de uzura din beton asfaltic BAPC-1 h=5cm	t	39,9500	2 050,00	81 897,50
4.	14111222010	Fundatie din amestec de piatra concasata prundis de riu si nisip h=15cm	m3	58,6500	460,00	26 979,00
5.	14111222011	Amestec de piatra sparta SM EN 13242+A1 h=15cm	m3	58,6500	500,00	29 325,00
6.	14111222012	Strat de fundatiei din piatra concasata M300 h=15cm	m3	1,7250	500,00	862,50
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	2,2950	750,00	1 721,25
8.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0360	360,00	12,96
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0480	360,00	17,28
10.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0500	360,00	18,00
11.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,4280	360,00	154,08
12.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-	kg	0,9000	28,50	25,65

		80				
13.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	17,5200	2,60	45,55
14.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	16,0000	2,60	41,60
15.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,2500	2,60	29,25
16.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	78,7000	2,60	204,62
17.	26611128001	Pavele de beton100x200x6	m2	10,1500	216,70	2 199,51
18.	266310210002	Beton B12.5	m3	0,2880	1 500,00	432,00
19.	266310210003	Beton clasa B7.5	m3	0,2700	1 600,00	432,00
20.	2663102100041	Beton M200	m3	8,5500	1 600,00	13 680,00
21.	26661228001	Bordura beton pentru strada BP100.30.15	m	190,9500	130,00	24 823,50
22.	26661228002	Bordura beton pentru trotuare BP100.20.8	m	6,0300	62,50	376,88
23.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	10,1150	15,00	151,72
24.	273210364611	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m (set)	set	1,0000	10 000,00	10 000,00
25.	273210364612	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 1.0m (set)	set	1,0000	4 100,00	4 100,00
26.	283012730301	Artar	buc	11,5500	35,00	404,25
27.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,0350	45,00	46,57
28.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	36,0000	1,00	36,00
29.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	36,0000	0,50	18,00
30.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	36,0000	0,20	7,20
31.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,2000	150,00	30,00
32.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,0700	4,00	8,28
33.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0450	20,00	0,90
34.	4100126202818	Apa	m3	10,3500	20,00	207,00
		Total materiale de construcții				289 534,05

Utilaje de construcții:

1.	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarire a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	0,2552	175,00	44,66
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	0,2552	85,00	21,69
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1800	350,00	63,00
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	43,4700	87,50	3 803,62
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	21,7350	366,67	7 969,58
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	4,9385	425,00	2 098,86
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	4,9385	425,00	2 098,86
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	4,9385	450,00	2 222,32
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,50
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	600,00	924,00
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	7,2730	87,50	636,39
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,5000	400,00	3 400,00
		Total utilaje de construcții				24 745,48

Total	Lei	340 519,35

Fondul social	24 %	6 297,56
Transportarea	4 %	11 581,36
Total		358 398,27
Cheltuieli de regie	12 %	43 007,79
Total		401 406,06
Beneficiu de deviz	4,5 %	18 063,27
Total		419 469,33
TVA	20 %	83 893,87
Total deviz:		503 363,20

Ofertant

SRL “IZODROMGAZ”

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Evacuarea si epurarea apelor uzate din
sat.Baimaclia si s.Taracalia r-l Causeni.
N20/22-B-PG**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul nr.7-2-1-14
Amenajarea teritoriului. Statia de pompare SPAU-1. Platforma B.**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistematizare verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			924,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	600,00	924,00
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Surplus de sol	100 m3			1 462,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,50
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			20,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	400,00	20,00
		2. Imbracaminte rutiera din beton asfaltic - 340.0m2				
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 567,10 657,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	74,60	657,97
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	87,50	909,13
5	TsC54B	Fundatie din amestec de piatra concasata prundis de riu si nisip h=15cm	m3			718,60 73,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,60	73,85
	14111222010	Fundatie din amestec de piatra concasata prundis de riu si nisip h=15cm	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
6	TsC54B	Amestec de piatra sparta SM EN 13242+A1 h=15cm	m3			764,60 73,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,60	73,85
	14111222011	Amestec de piatra sparta SM EN 13242+A1 h=15cm	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
7	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica Binder cu beton asfaltic SMEN 13108-1 h=6cm	m2			286,34 5,68
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	94,60	5,68
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari Binder cu beton asfaltic SMEN 13108-1 h=6cm	t	0,1410	1 900,00	267,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,25
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	15,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	425,00	3,36

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	425,00	3,36
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	450,00	3,56
8	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica Stat de uzura din beton asfaltic BAPC-1 h=5cm	m2			258,42 5,91
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	5,91
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte Stat de uzura din beton asfaltic BAPC-1 h=5cm	t	0,0940	2 050,00	240,88
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,81
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,00	0,21
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	425,00	2,82
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	425,00	2,82
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	450,00	2,98
9	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm cm - BP100.30.15	m			255,46 52,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	74,60	11,19
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	94,60	41,62
	2663102100041	Beton M200	m3	0,0450	1 600,00	72,00
	26661228001	Bordura beton pentru strada BP100.30.15	m	1,0050	130,00	130,65
		3. Trotuar- imbracaminte din dale de beton =10m2				
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 567,00 658,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	74,60	658,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	87,50	909,00
11	TsC54B	Strat de fundatiei din piatra concasata M300 h=15cm	m3			764,60 73,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,60	73,85
	14111222012	Strat de fundatiei din piatra concasata M300 h=15cm	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
12	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm Pavele de beton100x200x6	m2			321,16 56,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,60	1,50
	26611128001	Pavele de beton100x200x6	m2	1,0150	216,70	219,95
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,60	4,16
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,60	20,46
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	360,00	1,80
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	360,00	15,41
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,00
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP100.20.8	m			198,22 52,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	74,60	11,19
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	94,60	41,62
	26661228002	Bordura beton pentru trotuare BP100.20.8	m	1,0050	62,50	62,81
	2663102100003	Beton clasa B7.5	m3	0,0450	1 600,00	72,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,60	7,59
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	360,00	2,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
		4. Gardul metalic (Poarta si portita)				
14	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm	m2			1 608,11

1	2	3	4	5	6	7
		-7.2 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,5 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)				161,77
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	94,60	17,97
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	94,60	90,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	94,60	17,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	94,60	35,95
	273210364611	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m (set)	set	0,138889	10 000,00	1 388,89
	266310210002	Beton B12.5	m3	0,0200	1 500,00	30,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	28,50	2,85
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	45,00	5,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,00	0,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,60	3,25
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	360,00	1,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	350,00	7,00
15	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea1.0 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,8 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			2 587,00 161,77
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	94,60	17,97
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	94,60	90,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	94,60	17,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	94,60	35,95
	273210364612	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 1.0m (set)	set	0,555555	4 100,00	2 277,78
	266310210002	Beton B12.5	m3	0,0800	1 500,00	120,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	28,50	2,85
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	45,00	5,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,00	0,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,60	3,25
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	360,00	1,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	350,00	7,00
		5. Spatii verzi				
16	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			603,18 0,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,3200	175,00	406,00
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	85,00	197,18
17	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi	buc			1,08 1,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	74,60	1,08
18	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi artar	buc			58,38 21,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	74,60	21,63
	283012730301	Artar	buc	1,0500	35,00	36,75
19	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			541,92 491,92
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	94,60	491,92
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	50,00	50,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si eprarea apelor
uzate din satul Baimaclia si
Taraclia r-nul Causeni № 20/22-
C-AEE**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-3-1-15
Platforma C. Alimentarea cu energie electrica (marca AEE-C)

Valoarea de deviz 291 096,96 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. ВЛ-0,4 кВ				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4 cu tensiunea de la 0,4 kVpina la 1kV (cu detensionare): cu utilizareaautohidroascensorului	1000 m	0,390	12 045,33 6 171,69	4 697,68 2 406,96
2		Кабель СИП-2А 3х50+1х50мм2	m	415,000	90,00 0,00	37 350,00 0,00
3		Лента из нержавеющей стали F 2007	m	35,000	29,50 0,00	1 032,50 0,00
4		Скрепы для крепления лент А200	buc	35,000	12,50 0,00	437,50 0,00
5		Кронштейн СА1500	buc	12,000	65,50 0,00	786,00 0,00
6		Кабельный ремешок CSB	buc	65,000	2,62 0,00	170,30 0,00
7		Анкерный зажим P25х100	buc	3,000	45,00 0,00	135,00 0,00
8		Анкерный зажим P2Х95	buc	44,000	29,33 0,00	1 290,52 0,00
9		Анкерный зажим PA-1500	buc	11,000	65,23 0,00	717,53 0,00

1	2	3	4	5	6	7
10		Герметические наконечники СРТАУ-16	buc	1,000	111,20 0,00	111,20 0,00
11		Герметические наконечники СРТАУ-54	buc	1,000	127,30 0,00	127,30 0,00
12		Герметические наконечники СРТАУ-70	buc	3,000	145,30 0,00	435,90 0,00
13		Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc	1,000	22,50 0,00	22,50 0,00
14		Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75	buc	1,000	425,00 0,00	425,00 0,00
15		Промежуточный зажимES1500	buc	12,000	50,00 0,00	600,00 0,00
16	33-04-003- 1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior Установка железобетонных опор одностоечных - CB95+ подкос	buc	5,000	749,93 359,48	3 749,65 1 797,40
17	33-04-003- 2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea Установка железобетонной опоры двустоечной - CB95	buc	3,000	1 594,39 747,34	4 783,17 2 242,02
18	33-04-003- 3	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele Установка железобетонной опоры трехстоечной - CB95	buc	1,000	2 473,41 1 145,61	2 473,41 1 145,61
19		Стойка CB-95-2	buc	14,000	4 100,00 0,00	57 400,00 0,00
20	33-04-016- 2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	14,000	191,62 41,62	2 682,74 582,74
21	33-04-016- 5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	14,000	62,15 23,65	870,10 331,10
22	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in	m3	18,750	101,62	1 905,34

1	2	3	4	5	6	7
		spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu Разработка грунта для заземления			101,62	1 905,34
23	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu Обр. засыпка вручную - для заземления	m3	18,750	74,36 72,36	1 394,29 1 356,79
		Total ВЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				123 597,63 11 767,96
		1.2. КЛ-0,4 кВ				
24	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu Разработка грунта вручную для траншеи, средний грунт	m3	3,500	101,62 101,62	355,66 355,66
25	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu Обратная засыпка	m3	2,400	152,30 152,30	365,53 365,53
26		Nisip	m3	1,000	150,00 0,00	150,00 0,00
27		Caramida	buc	45,000	3,85 0,00	173,25 0,00
28	CE09A2	Invelitori din placi ondulate cu ondule medii sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre din azbest), la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane metalice sau din beton armat, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp.Козырек над щитом из волнистых асбошиферных плит, дерев. брус - 0,053м3	m2	2,000	473,31 92,52	946,61 185,04
29	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in	m3	17,500	88,77	1 553,54

1	2	3	4	5	6	7
		spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu Разработка грунта для заземления			88,77	1 553,54
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 Обр. засыпка вручную - для заземления	m3	17,500	23,13 23,13	404,70 404,70
31	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Установка и закрепление уголка 5x50x50 - 3шт., по 1м	kg	11,700	48,29 19,87	565,05 232,43
		Total КЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				4 514,34 3 096,90
		<i>Total</i>	Lei			128 111,97
		<i>Fondul social</i>	24 %			3 567,57
		<i>Transportarea</i>	4 %			4 111,42
		<i>Total</i>				135 790,96
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			19 689,70
		<i>Total</i>				155 480,66
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			9 328,84
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				164 809,50 14 864,86
		2. Lucrari de montare				
		2.1. ВЛ-0,4 кВ				
32	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Установка выключателя в сущ. РТ	buc	1,000	354,53 147,58	354,53 147,58
33	08-03-572-	Bloc de comanda de executare tip	buc	1,000	634,27	634,27

1	2	3	4	5	6	7
	3	dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Блок защиты и учета BZUM-TF			219,47	219,47
34	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare в BZUM	buc	2,000	107,95 105,95	215,90 211,90
35	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	90,55 82,30	90,55 82,30
36	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV Ограничитель перенапряжения LVA-400-CS	set	12,000	410,80 283,80	4 929,60 3 405,60
37	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm D20mm	100 m	0,750	5 841,47 2 014,97	4 381,10 1 511,23
38	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Кабель в металлорукаве	100 m	0,110	2 236,27 1 173,00	245,99 129,03
39		Кабель ВВГ 3x4мм2	m	8,000	38,00 0,00	304,00 0,00
40		Кабель ВВГ 5x6мм2	m	3,000	96,10 0,00	288,30 0,00
41	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,110	8 788,82 3 282,64	966,77 361,09
42		Металлорукав Д=40мм	m	11,000	34,10 0,00	375,10 0,00
		Total ВЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				12 786,11 6 068,20
		2.2. КЛ-0,4 кВ				
43	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Ящик метал. ЯУЭ-0643 разм.600x400x350 IP54	buc	1,000	634,27 219,47	634,27 219,47
44	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в ящик	buc	2,000	107,95 105,95	215,90 211,90
45	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie	buc	1,000	634,27 219,47	634,27 219,47

1	2	3	4	5	6	7
		(dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Щиток КМПП 2/7				
46	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в щиток	buc	2,000	107,95 105,95	215,90 211,90
47		Шина РЕ и N 8/1	buc	1,000	75,00 0,00	75,00 0,00
48	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg Кабеля в траншее	100 m	0,120	2 173,17 1 296,00	260,78 155,52
49	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Кабель в трубе стальной	100 m	0,080	2 236,25 1 173,00	178,90 93,84
50		Кабель АПвзБбШп 5х6,0мм2	m	20,000	41,30 0,00	826,00 0,00
51	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee Устройство постели	100 m	0,100	4 369,70 627,20	436,97 62,72
52	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,100	1 308,10 235,60	130,81 23,56
53	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,060	3 795,83 615,83	227,75 36,95
54	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0,060	2 226,67 321,67	133,60 19,30
55	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	8,000	940,09 129,60	7 520,74 1 036,82
56	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,080	9 231,88 3 925,88	738,55 314,07
57		Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m	8,000	51,20 0,00	409,60 0,00
58	08-02-472-	Conductor de legare la pamint,	100 m	0,700	5 841,49	4 089,04

1	2	3	4	5	6	7
	9	deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm D20mm			2 014,99	1 410,49
59	08-01-087-3	Constructii metalice Металл для установки шкафов	t	0,020	27 790,50 5 884,00	555,81 117,68
60	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur Светильник CD-218 на опоре ООК	buc	1,000	236,22 173,12	236,22 173,12
61		Светильник CD-218	buc	1,000	725,00 0,00	725,00 0,00
62		Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,000	135,00 0,00	135,00 0,00
63	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 Установка кронштейна КС-1	buc	1,000	1 084,59 322,59	1 084,59 322,59
64	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,060	7 029,50 2 913,67	421,77 174,82
65		Труба стальная Д=20мм	m	6,000	29,36 0,00	176,13 0,00
66	08-02-305-1	Bratara pe stilp Хомут	buc	4,000	23,05 22,70	92,22 90,82
67		Хомут Х20	buc	4,000	21,00 0,00	84,00 0,00
		Total КЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				20 238,82 4 895,04
		<i>Total</i>	Lei			33 024,93
		<i>Fondul social</i>	24 %			2 631,18
		<i>Transportarea</i>	4 %			722,02
		<i>Total</i>				36 378,13
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			8 332,06
		<i>Total</i>				44 710,19
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 682,61
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				47 392,80 10 963,24
		3. Valoarea utilajului 3.1. ВЛ-0,4 кВ				
68		Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/25A(C)	buc	1,000	87,50	87,50

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
69		Блок защиты и учета BZUM-TF-01-63	buc	1,000	1 975,00 0,00	1 975,00 0,00
70		Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 20А	buc	1,000	325,00 0,00	325,00 0,00
71		Выключатель трехпол. ВА47-29/3Р/20А(С)	buc	1,000	87,50 0,00	87,50 0,00
72		Счетчик 380В, 5-60 А, ZMG 310 CR	buc	1,000	6 700,00 0,00	6 700,00 0,00
73		Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	12,000	1 450,00 0,00	17 400,00 0,00
		Total ВЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				26 575,00
		3.2. КЛ-0,4 кВ				
74		Ящик метал.ЯУЭ-0643 IP54 разм.600х400х350мм	buc	1,000	2 200,00 0,00	2 200,00 0,00
75		Переключатель ППЗ-40 16А	buc	1,000	475,00 0,00	475,00 0,00
76		Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 3А(В)	buc	1,000	33,50 0,00	33,50 0,00
77		Щиток наружного освещения КМПН 2/7	buc	1,000	420,00 0,00	420,00 0,00
78		Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc	1,000	675,00 0,00	675,00 0,00
		Total КЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				3 803,50
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				30 378,50

		Total	Lei	242 580,8
		TVA	20 %	48 516,16
		291 096,96		
		Total deviz:		
		Inclisiv salariu		
		25 828,1		

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si eprarea apelor
uzate din satul Baimaclia si
Taraclia r-nul Causeni № 20/22-
C-AEE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-3-1-15
Platforma C. Alimentarea cu energie electrica (marca AEE-C)**

Valoarea de deviz 291 096,96 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 4-3-1-15:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	205,8042	94,60	19 469,07
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	2,10	74,60	156,66
3.	7136080025001	Montator	h-om	2,457	94,60	232,43
4.	7137010011500	Electrician	h-om	6,534	94,60	618,11
5.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,26	94,60	24,60
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	71,36	74,60	5 323,45
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,04	94,60	3,78
		Total manopera				25 828,1

Materiale:

1.	0001	Nisip	m3	1,00	150,00	150,00
2.	00101	Кабель СИП-2А 3х50+1х50мм2	m	415,00	90,00	37 350,00
3.	0023-4	Кабель ВВГ 3х4мм2	m	8,00	38,00	304,00
4.	0023-6	Кабель ВВГ 5х6мм2	m	3,00	96,10	288,30
5.	002655-6	Кабель АПвзБ6Шп 5х6,0мм2	m	20,00	41,30	826,00
6.	004	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	35,00	29,50	1 032,50
7.	00722	Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m	8,00	51,20	409,60
8.	008220	Труба стальная Д=20мм	m	6,18	28,50	176,13
9.	008240	Металлорукав Д=40мм	m	11,00	34,10	375,10
10.	0131	Шина РЕ и N 8/1	buc	1,00	75,00	75,00
11.	01332	Концевая заделка	buc	8,00	775,00	6 200,00
12.	02	Скрепки для крепления лент А200	buc	35,00	12,50	437,50
13.	03	Кронштейн СА1500	buc	12,00	65,50	786,00
14.	03257	Переключатель ППЗ-40 16А	buc	1,00	475,00	475,00
15.	0391	Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,00	135,00	135,00
16.	04	Анкерный зажим Р25х100	buc	3,00	45,00	135,00
17.	041	Анкерный зажим РА-1500	buc	11,00	65,23	717,53
18.	042	Анкерный зажим Р2Х95	buc	44,00	29,33	1 290,52
19.	04500	Светильник CD-218	buc	1,00	725,00	725,00
20.	046	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	12,00	1 450,00	17 400,00
21.	04818	Щиток наружного освещения КМПН 2/7	buc	1,00	420,00	420,00
22.	06	Кабельный ремешок CSB	buc	65,00	2,62	170,30

23.	0612	Герметические наконечники СРТАU16	buc	1,00	111,20	111,20
24.	061212	Герметические наконечники СРТАU54	buc	1,00	127,30	127,30
25.	0612170	Герметические наконечники СРТАU-70	buc	3,00	145,30	435,90
26.	062	Caramida	buc	45,00	3,85	173,25
27.	063	Стойка СВ-95-2	buc	14,00	4 100,00	57 400,00
28.	063500	Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75	buc	1,00	425,00	425,00
29.	06351	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc	1,00	22,50	22,50
30.	06505	Хомут X20	buc	4,00	21,00	84,00
31.	0671	Шкаф учета BZUM-TF-01-63	buc	1,00	1 975,00	1 975,00
32.	070	Промежуточный зажим ES1500	buc	12,00	50,00	600,00
33.	07000	Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc	1,00	675,00	675,00
34.	072312	Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/20A(C)	buc	1,00	87,50	87,50
35.	0723121	Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/25A(C)	buc	1,00	87,50	87,50
36.	072431	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3P 20A	buc	1,00	325,00	325,00
37.	07433	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 3A(B)	buc	1,00	33,50	33,50
38.	0770	Кронштейн однорожковый КС-1	buc	1,00	735,00	735,00
39.	0831	Счетчик 380В, 5-60 А, ZMG 310 CR	buc	1,00	6 700,00	6 700,00
40.	08990	Ящик метал.ЯУЭ-0643 IP54 разм.600x400x350мм	buc	1,00	2 200,00	2 200,00
41.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0036	25 000,00	90,00
42.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00027	25 000,00	6,75
43.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	25 000,00	0,00
44.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,18	5,00	0,90
45.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	20 000,00	0,00
46.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0064	25 000,00	160,00
47.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00027	25 000,00	6,75
48.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00008	123 000,00	9,84
49.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000631	20 000,00	12,62
50.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000152	20 000,00	3,04
51.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0036	2 600,00	9,36
52.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,1334	18 000,00	2 401,20
53.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0058	18 000,00	104,40
54.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,005665	18 000,00	101,97
55.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000012	25 000,00	0,29
56.	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	2,1715	45,00	97,72
57.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	25,00	0,03
58.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,879	25,00	146,98
59.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,508	100,00	1 550,80
60.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1288	10,00	1,29
61.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,016	100,00	1,60
62.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,508	10,00	155,08

63.	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,012	25,00	0,30
64.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	45,00	0,27
65.	1019852	Vopsea	kg	4,2012	35,00	147,04
66.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,10	0,10	0,11
67.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	10,00	0,00
68.	110-9091	Dibluri	buc	0,00	0,50	0,00
69.	110-9126	Placi metalice	buc	0,90	300,00	270,00
70.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,091	2,00	0,18
71.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0009	20 000,00	18,00
72.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,00	15,00	0,00
73.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	20,00	0,00
74.	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	25 000,00	0,00
75.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,05565	4 500,00	250,42
76.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,066	18 000,00	1 188,00
77.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,23634	25,00	5,91
78.	26651227001	Placi ondulate tip eternit Шифер	m2	2,625	135,00	354,38
79.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,735	35,00	25,72
80.	2710403750000	Pazie	buc	0,084	25,00	2,10
81.	2811236309900	Confectii metalice (Заклад/дет из уголка)	kg	12,28968	17,50	215,07
82.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,11817	45,00	5,32
83.	2875276312596	Accesorii metalice zincate pentru invelitori din placi ondulate	kg	7,77	15,00	116,55
84.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,003	380,00	1,14
85.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,875	20,00	37,50
86.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,00	3 900,00	0,00
87.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	1,00	0,00
88.	5009030	Flanse	10 buc	0,1428	100,00	14,28
89.	5009031	Scoabe	10 buc	5,499	5,00	27,49
90.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,10	0,10	0,11
91.	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	0,10	0,61
92.	5009070	Racordari	10 buc	0,11	10,00	1,10
93.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	14,67	35,00	513,45
94.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,018899	15,00	0,27
95.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	19,43	50,00	971,50
96.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0112	100,00	1,12
97.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,01	35,00	0,35
98.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,100779	10,00	1,00
99.	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	10,00	0,01
100.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,021024	75,00	1,58
101.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,00436	20,00	0,09
102.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	40 000,00	20,00
103.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,095	123,33	11,71
104.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,90	25,00	22,50
105.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,44	23,33	33,60
106.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	15,00	0,09
107.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30	kg	0,422	45,00	18,99

		mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
		Total materiale de construcții				151 214,61

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	5,32	100,00	532,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	5,32	175,00	931,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,3644	350,00	1 177,54
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,36	350,00	1 176,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,9564	145,00	138,68
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	3,8064	125,00	475,80
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,9564	85,00	81,29
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	4,6605	120,00	559,26
9.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,344	123,50	412,98
10.	031002	Autohidroascensor	h-ut	9,5199	123,50	1 175,71
11.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,36	75,00	27,00
12.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	10,4818	75,00	786,14
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	12,49	345,00	4 309,05
14.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,117	28,75	3,36
15.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,02	45,00	0,90
16.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,40	28,75	11,50
17.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,936	110,00	102,96
18.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	24,33	0,97
19.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,5368	45,00	69,16
20.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,3198	250,00	79,95
21.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,76	400,00	1 104,00
22.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,2936	400,00	1 317,44
		Total utilaje de construcții				14 472,69

Total	Lei	242 580,8
TVA	20 %	48 516,16

Total deviz:

291 096,96

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Evacuarea si eprarea apelor uzate din
satul Baimaclia si Taraclia r-nul Causeni №
20/22-C-AEE**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul nr.4-3-1-15
Platforma C. Alimentarea cu energie electrica (marca AEE-C)**

№ 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. ВЛ-0,4 кВ				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4 cu tensiunea de la 0,4 kV pîna la 1kV (cu detensionare): cu utilizareaautohidroascensorului	1000 m			12 045,33 6 171,69
	1	Muncitor	h-om	65,2400	94,60	6 171,69
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	250,00	205,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	125,00	1 220,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	120,00	1 434,00
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	123,50	3 014,64
2		Кабель СИП-2А 3х50+1х50мм2	m			90,00 0,00
	00101	Кабель СИП-2А 3х50+1х50мм2	m	1,0000	90,00	90,00
3		Лента из нержавеющей стали F 2007	m			29,50 0,00
	004	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	1,0000	29,50	29,50
4		Скрепы для крепления лент А200	buc			12,50 0,00
	02	Скрепы для крепления лент А200	buc	1,0000	12,50	12,50
5		Кронштейн СА1500	buc			65,50 0,00
	03	Кронштейн СА1500	buc	1,0000	65,50	65,50
6		Кабельный ремешок CSB	buc			2,62 0,00
	06	Кабельный ремешок CSB	buc	1,0000	2,62	2,62
7		Анкерный зажим P25х100	buc			45,00 0,00
	04	Анкерный зажим P25х100	buc	1,0000	45,00	45,00
8		Анкерный зажим P2X95	buc			29,33 0,00
	042	Анкерный зажим P2X95	buc	1,0000	29,33	29,33
9		Анкерный зажим PA-1500	buc			65,23 0,00
	041	Анкерный зажим PA-1500	buc	1,0000	65,23	65,23
10		Герметические наконечники CPTAU-16	buc			111,20 0,00
	0612	Герметические наконечники CPTAU16	buc	1,0000	111,20	111,20
11		Герметические наконечники CPTAU-54	buc			127,30 0,00
	061212	Герметические наконечники CPTAU54	buc	1,0000	127,30	127,30
12		Герметические наконечники CPTAU-70	buc			145,30 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	0612170	Герметические наконечники СРТАУ-70	buc	1,0000	145,30	145,30
13		Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc			22,50 0,00
	06351	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc	1,0000	22,50	22,50
14		Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75	buc			425,00 0,00
	063500	Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75	buc	1,0000	425,00	425,00
15		Промежуточный зажим ES1500	buc			50,00 0,00
	070	Промежуточный зажим ES1500	buc	1,0000	50,00	50,00
16	33-04-003-1	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior Установка железобетонных опор одностоечных - CB95+ подкос	buc			749,93 359,48
	1	Muncitor	h-om	3,8000	94,60	359,48
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	25 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	20 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	10,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	1,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	300,00	30,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	25 000,00	0,75
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	25 000,00	10,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	25,00	2,50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	20 000,00	2,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,50	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	20,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	25 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	3 900,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	345,00	269,10
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	400,00	76,00
17	33-04-003-2	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea Установка железобетонной опоры двустоечной - CB95	buc			1 594,39 747,34
	1	Muncitor	h-om	7,9000	94,60	747,34
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	25 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	20 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	10,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	1,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	300,00	30,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	25 000,00	0,75
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	25 000,00	10,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	25,00	2,50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	20 000,00	2,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,50	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	15,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	20,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	25 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	3 900,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	345,00	641,70
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	400,00	160,00
18	33-04-003-3	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele Установка железобетонной опоры трехстоечной - CB95	buc			2 473,41 1 145,61
	1	Muncitor	h-om	12,1100	94,60	1 145,61
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	25 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	20 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	10,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	300,00	30,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	1,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	25 000,00	0,75
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	25 000,00	10,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	25,00	2,50

1	2	3	4	5	6	7
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	20 000,00	2,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,50	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	15,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	20,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	25 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	3 900,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,0100	345,00	1 038,45
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,6100	400,00	244,00
19		Стойка CB-95-2	buc			4 100,00
						0,00
	063	Стойка CB-95-2	buc	1,0000	4 100,00	4 100,00
20	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			191,62
						41,62
	1	Muncitor	h-om	0,4400	94,60	41,62
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	100,00	24,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	175,00	42,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	350,00	84,00
21	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			62,15
						23,65
	1	Muncitor	h-om	0,2500	94,60	23,65
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	100,00	14,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	175,00	24,50
22	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu Разработка грунта для заземления	m3			101,62
						101,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	74,60	90,27
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	94,60	11,35
23	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu Обр. засыпка вручную - для заземления	m3			74,36
						72,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	74,60	72,36
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		1.2. КЛ-0,4 кВ				
24	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu Разработка грунта вручную для траншеи, средний грунт	m3			101,62
						101,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	74,60	90,27
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	94,60	11,35
25	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu Обратная засыпка	m3			152,30
						152,30
	7137010011500	Electrician	h-om	1,6100	94,60	152,30
26		Nisip	m3			150,00
						0,00
	0001	Nisip	m3	1,0000	150,00	150,00
27		Caramida	buc			3,85
						0,00
	062	Caramida	buc	1,0000	3,85	3,85
28	CE09A2	Invelitori din placi ondulate cu ondule medii sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu	m2			473,31

1	2	3	4	5	6	7
		fibre din azbest), la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane metalice sau din beton armat, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp. Козырек над щитом из волнистых асбошиферных плит, дерев. брус - 0,053м3				92,52
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	74,60	78,33
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1300	94,60	12,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	1,89
	26651227001	Placi ondulate tip eternit Шифер	m2	1,2500	135,00	177,19
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3500	35,00	12,86
	2875276312596	Accesorii metalice zincate pentru invelitori din placi ondulate	kg	3,7000	15,00	58,27
	2710403750000	Pazie	buc	0,0400	25,00	1,05
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0265	4 500,00	125,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2000	28,75	5,75
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,0100	45,00	0,45
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 Разработка грунта для заземления	m3			88,77 88,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	74,60	88,77
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 Обр. засыпка вручную - для заземления	m3			23,13 23,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	74,60	23,13
31	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Установка и закрепление уголка 5x50x50 - 3шт., по 1м	kg			48,29 19,87
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	94,60	19,87
	2811236309900	Confectii metalice (Заклад/дет из уголка)	kg	1,0400	17,50	18,38
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	25,00	0,51
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	110,00	8,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	28,75	0,29
		2. Lucrari de montare				
		2.1. ВЛ-0,4 кВ				
32	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Установка выключателя в сущ. РТ	buc			354,53 147,58
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	147,58
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,23
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	100,00	122,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	18 000,00	18,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	35,00	35,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	15,00	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "УСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	45,00	0,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
33	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Блок защиты и учета BZUM-TF	buc			634,27 219,47
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	45,00	6,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	18 000,00	270,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	350,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	75,00	57,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	400,00	40,00
34	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare в BZUM	buc			107,95 105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
35	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			90,55 82,30
	1	Muncitor	h-om	0,8700	94,60	82,30
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	25 000,00	0,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
36	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV Ограничитель перенапряжения LVA-400-CS	set			410,80 283,80
	1	Muncitor	h-om	3,0000	94,60	283,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	25,00	9,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	35,00	35,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	350,00	38,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	400,00	44,00
37	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm D20mm	100 m			5 841,47 2 014,97
	1	Muncitor	h-om	21,3000	94,60	2 014,97
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	18 000,00	1 656,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	18 000,00	72,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	45,00	40,51
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	100,00	820,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	35,00	84,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,49
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	50,00	670,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	350,00	66,49
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	75,00	252,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	400,00	76,00
38	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Кабель в металлорукаве	100 m			2 236,27 1 173,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	94,60	1 173,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,73
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	20 000,00	16,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	25 000,00	1,55
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	15,00	0,09
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	75,00	0,73
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	123,33	61,64

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	136,55
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	145,00	435,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	85,00	255,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	400,00	156,00
39		Кабель ВВГ 3х4мм2	m			38,00
						0,00
	0023-4	Кабель ВВГ 3х4мм2	m	1,0000	38,00	38,00
40		Кабель ВВГ 5х6мм2	m			96,10
						0,00
	0023-6	Кабель ВВГ 5х6мм2	m	1,0000	96,10	96,10
41	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			8 788,82
						3 282,64
	1	Muncitor	h-om	34,7000	94,60	3 282,64
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	25 000,00	54,55
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	20 000,00	60,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	18 000,00	927,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,27
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	100,00	2 180,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	0,10	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	5,00	125,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,10	1,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	35,00	175,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	350,00	77,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	75,00	1 342,55
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	45,00	199,82
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	400,00	88,00
42		Металлорукав Д=40мм	m			34,10
						0,00
	008240	Металлорукав Д=40мм	m	1,0000	34,10	34,10
		2.2. КЛ-0,4 кВ				
43	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Ящик метал. ЯУЭ-0643 разм.600x400x350 IP54	buc			634,27
						219,47
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	45,00	6,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	18 000,00	270,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	350,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	75,00	57,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	400,00	40,00
44	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в ящик	buc			107,95
						105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
45	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Щиток КМПИН 2/7	buc			634,27
						219,47
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	45,00	6,75

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	18 000,00	270,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	350,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	75,00	57,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	400,00	40,00
46	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в щиток	buc			107,95 105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
47		Шина РЕ и N 8/1	buc			75,00 0,00
	0131	Шина РЕ и N 8/1	buc	1,0000	75,00	75,00
48	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg Кабеля в траншее	100 m			2 173,17 1 296,00
	1	Muncitor	h-om	13,7000	94,60	1 296,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	15,00	0,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	136,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	145,00	466,92
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	85,00	273,67
49	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Кабель в трубе стальной	100 m			2 236,25 1 173,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	94,60	1 173,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,75
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	20 000,00	16,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	25 000,00	1,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	15,00	0,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	75,00	0,75
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	123,33	61,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	136,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	145,00	435,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	85,00	255,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	400,00	156,00
50		Кабель АПвЗББШп 5х6,0мм2	m			41,30 0,00
	002655-6	Кабель АПвЗББШп 5х6,0мм2	m	1,0000	41,30	41,30
51	08-02-142-1	Executarea ratului pentru un singur cablu in transee Устройство постели	100 m			4 369,70 627,20
	1	Muncitor	h-om	6,6300	94,60	627,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	350,00	1 746,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	400,00	1 996,00
52	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmat se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			1 308,10 235,60
	1	Muncitor	h-om	2,4900	94,60	235,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	350,00	500,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	400,00	572,00
53	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			3 795,83 615,83

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	6,5100	94,60	615,83
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	350,00	1 484,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	400,00	1 696,00
54	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			2 226,67 321,67
	1	Muncitor	h-om	3,4000	94,60	321,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5400	350,00	889,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	400,00	1 016,00
55	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			940,09 129,60
	1	Muncitor	h-om	1,3700	94,60	129,60
	01332	Концевая заделка	buc	1,0000	775,00	775,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	25 000,00	20,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	123 000,00	1,23
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	15,00	0,03
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	10,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	45,00	2,25
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	23,33	4,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	75,00	0,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
56	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			9 231,88 3 925,88
	1	Muncitor	h-om	41,5000	94,60	3 925,88
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	42,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	10,00	8,25
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	35,00	23,75
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	2,00	1,25
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	100,00	102,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	5,00	20,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	35,00	280,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	8,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	20,00	0,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	350,00	280,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	123,50	3 309,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	75,00	481,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	45,00	381,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	400,00	320,00
57		Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m			51,20 0,00
	00722	Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m	1,0000	51,20	51,20
58	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm D20mm	100 m			5 841,49 2 014,99
	1	Muncitor	h-om	21,3000	94,60	2 014,99
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	18 000,00	1 656,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	18 000,00	72,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	45,00	40,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	100,00	820,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	35,00	84,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	50,00	670,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	350,00	66,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	3,3600	75,00	252,00

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	400,00	76,00
59	08-01-087-3	Constructii metalice Металл для установки шкафов	t			27 790,50 5 884,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	94,60	5 884,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 600,00	468,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	45,00	189,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	25,00	675,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	100,00	80,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	18 000,00	18 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	380,00	57,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	350,00	609,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	75,00	1 132,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	400,00	696,00
60	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur Светильник CD-218 на опоре ООК	buc			236,22 173,12
	1	Muncitor	h-om	1,8300	94,60	173,12
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	25,00	0,30
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	35,00	0,35
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "М", sectiune 4 mm2	t	0,0005	40 000,00	20,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	45,00	0,45
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	75,00	27,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	400,00	8,00
61		Светильник CD-218	buc			725,00 0,00
	04500	Светильник CD-218	buc	1,0000	725,00	725,00
62		Лампа светодиодная 50Вт	buc			135,00 0,00
	0391	Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,0000	135,00	135,00
63	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 Установка кронштейна КС-1	buc			1 084,59 322,59
	1	Muncitor	h-om	3,4100	94,60	322,59
	0770	Кронштейн однорожковый КС-1	buc	1,0000	735,00	735,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	35,00	17,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
64	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			7 029,50 2 913,67
	1	Muncitor	h-om	30,8000	94,60	2 913,67
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	42,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,17
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	10,00	8,17
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	35,00	23,83
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	2,00	1,33
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	100,00	102,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	5,00	20,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	35,00	280,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	8,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	20,00	0,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	350,00	164,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	123,50	2 470,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	75,00	481,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	45,00	278,17

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	400,00	188,00
65		Труба стальная Д=20мм	m			29,36
						0,00
	008220	Труба стальная Д=20мм	m	1,0300	28,50	29,36
66	08-02-305-1	Bratara pe stilp Хомут	buc			23,05
						22,70
	1	Muncitor	h-om	0,2400	94,60	22,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	350,00	0,35
67		Хомут X20	buc			21,00
						0,00
	06505	Хомут X20	buc	1,0000	21,00	21,00
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. ВЛ-0,4 кВ				
68		Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/25A(C)	buc			87,50
						0,00
	0723121	Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/25A(C)	buc	1,0000	87,50	87,50
69		Блок защиты и учета BZUM-TF-01-63	buc			1 975,00
						0,00
	0671	Шкаф учета BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	1 975,00	1 975,00
70		Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3P 20A	buc			325,00
						0,00
	072431	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3P 20A	buc	1,0000	325,00	325,00
71		Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/20A(C)	buc			87,50
						0,00
	072312	Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/20A(C)	buc	1,0000	87,50	87,50
72		Счетчик 380В, 5-60 А, ZMG 310 CR	buc			6 700,00
						0,00
	0831	Счетчик 380В, 5-60 А, ZMG 310 CR	buc	1,0000	6 700,00	6 700,00
73		Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc			1 450,00
						0,00
	046	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
		3.2. КЛ-0,4 кВ				
74		Ящик метал. ЯУЭ-0643 IP54 разм.600х400х350мм	buc			2 200,00
						0,00
	08990	Ящик метал. ЯУЭ-0643 IP54 разм.600х400х350мм	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
75		Переключатель ППЗ-40 16А	buc			475,00
						0,00
	03257	Переключатель ППЗ-40 16А	buc	1,0000	475,00	475,00
76		Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 3A(B)	buc			33,50
						0,00
	07433	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 3A(B)	buc	1,0000	33,50	33,50
77		Щиток наружного освещения КМПН 2/7	buc			420,00
						0,00
	04818	Щиток наружного освещения КМПН 2/7	buc	1,0000	420,00	420,00
78		Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc			675,00
						0,00
	07000	Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc	1,0000	675,00	675,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

**Obiect Evacuarea si epurarea apelor uzate din
satul Baimaclia si satul Taraclia, r-nul Causeni.
№20/22 C-AEE**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul nr.4-3-2-16

Platforma C.Statia de epurarea apelor uzate.Dizel-generator 30 кВт (марка AEE-C)

№ 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoare utilajului				
1		Электрогенератор передвижной "ГЕКО" sau analog 30 кВт в защитном кожухе	buc			231 400,00 0,00
	00111	Электрогенератор передвижной на 30кВт ф-мы "ГЕКО" в защитном кожухе	buc	1,0000	231 400,00	231 400,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din satul Baimaclia si satul
Taraclia, r-nul Causeni. №20/22
C-AEE**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-3-2-16

Platforma C. Statia de epurarea apelor uzate. Dizel-generator 30 кВт (марка AEE-C)

Valoarea de deviz 277 680,00 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoare utilajului				
1		Электрогенератор передвижной "GEKO" sau analog 30 кВт в защитном кожухе	buc	1,000	231 400,00 0,00	231 400,00 0,00
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				231 400,00

		Total	Lei	231 400,00
		TVA	20 %	46 280,00
		Total deviz: Inclusiv salariu		277 680,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din satul Baimaclia si satul
Taraclia, r-nul Causeni. №20/22
C-AEE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-3-2-16
**Platforma C. Statia de epurarea apelor uzate. Dizel-generator 30 кВт (марка АЕЕ-
С)**

Valoarea de deviz 277 680,00 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 4-3-2-16:				
		Total manopera				0

Materiale:

1.	00111	Электрогенератор передвижной на 30кВт ф-мы "ГЕКО" в защитном кожухе	buc	1,00	231 400,00	231 400,00
		Total materiale de construcții				231 400
		Total utilaje de construcții				0

Total	Lei	231 400,00
TVA	20 %	46 280,00

Total deviz: 277 680,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din sat.Baimaclia si
s.Taracalia r-l Causeni. N20/22-
B1-CBA**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-1-17

Statie de pompare a apelor uzate Spau-2. Lucrari de constructii. Platforma C1.

Valoarea de deviz 105 557,57 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente. (Cotlovan 7.5x7.5x8.43h)				
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	2,780	1 332,50 0,00	3 704,35 0,00
2	TsC03B11	Sapatura 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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3	4,710	1 527,50 0,00	7 194,53 0,00
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	7,870	100,00 0,00	787,00 0,00
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	0,250	1 462,48 0,00	365,62 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Grunt deplasat				
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	42,300	25,60 0,00	1 082,88 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,250	266,84 26,84	66,71 6,71
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	72,500	23,13 23,13	1 676,64 1 676,64
8	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	72,500	57,95 55,95	4 201,38 4 056,38
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	6,530	654,00 0,00	4 270,62 0,00
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	6,530	1 567,10 657,97	10 233,15 4 296,56
		Total Lucrari terasamente. (Cotlovan 7.5x7.5x8.43h) Inclusiv salariu				33 582,88 10 036,29
		1.2. Basa de evacuarea a apelor din groapa de fundatie L=20m				
11	TsA02B k=1.2	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv	m3	24,920	106,53 106,53	2 654,70 2 654,70

1	2	3	4	5	6	7
		adincime < 0,75 m teren mijlociu				
12	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Grunt deplasat	100 m3	0,250	1 462,48 0,00	365,62 0,00
13	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	42,400	25,60 0,00	1 085,44 0,00
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,250	266,84 26,84	66,71 6,71
15	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	0,420	100,00 0,00	42,00 0,00
16	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3	10,800	599,78 87,28	6 477,65 942,65
17	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3	1,600	7 580,70 1 681,20	12 129,12 2 689,92
		Total Baza de evacuarea a apelor din groapa de fundatie L=20m Inklusiv salariu				22 821,24 6 293,98
		1.3. Baza de evacuarea a apelor (Нагорная канава 50x50 по периметру. L=82m)				
18	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,205	3 100,34 0,00	635,57 0,00
19	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	34,900	25,60 0,00	893,44 0,00
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100	0,205	266,88	54,71

1	2	3	4	5	6	7
		in depozit, teren categoria II	m3		26,88	5,51
		Total Baza de evacuarea a apelor (Нагорная канава 50x50 по периметру. L=82m) Inclusiv salariu				1 583,72 5,51
		1.4. Plita Pm1 (2.8x2.8m)				
21	TsC54C	Pietris compactat in pamint grosima 200mm	m3	1,570	764,61 73,85	1 200,43 115,95
22	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice (C8/10)	m3	0,900	2 098,06 425,70	1 888,25 383,13
23	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20/25	m3	1,200	2 283,84 364,21	2 740,61 437,05
24	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	1,680	123,59 92,52	207,63 155,43
25	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	12,320	28,32 7,47	348,94 92,07
26	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	108,560	26,43 5,58	2 869,39 605,92
27	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,121	1 118,84 609,17	135,38 73,71
		Total Plita Pm1 (2.8x2.8m) Inclusiv salariu				9 390,63 1 863,26
		1.5. Pereu latime 0.9m				

1	2	3	4	5	6	7
28	TsC54C	Pietris compactat invelitorii in sol grosima 150mm	m3	1,000	764,60 73,85	764,60 73,85
29	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala Pereu latime 0.9m	m2	6,700	243,63 13,24	1 632,34 88,73
		Total Pereu latime 0.9m Inclusiv salariu				2 396,94 162,58
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				69 775,41 18 361,62

		Total	Lei	69 775,41
		Fondul social	24 %	4 406,79
		Transportarea	4 %	975,56
		Total		75 157,76
		Cheltuieli de regie	12 %	9 018,93
		Total		84 176,69
		Beneficiu de deviz	4,5 %	3 787,95
		Total		87 964,64
		TVA	20 %	17 592,93
		Total deviz: Inclusiv salariu		105 557,57 18 361,62

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din sat.Baimaclia si
s.Taracalia r-l Causeni. N20/22-
B1-CBA**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-4-1-17

Statie de pompare a apelor uzate Spau-2. Lucrari de constructii. Platforma C1.

Valoarea de deviz 105 557,57 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	7,6050	94,60	719,43
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	6,8948	94,60	652,25
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	33,7640	74,60	2 518,79
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,9380	94,60	88,73
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,7792	94,60	73,71
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	172,8285	74,60	12 893,01
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0005	94,60	473,05
8.	9312040019600	Sapator	h-om	12,6360	74,60	942,65
		Total manopera				18 361,62

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,7906	1 900,00	1 502,14
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,9555	500,00	1 477,75
3.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	11,0700	500,00	5 535,00
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1180	5,00	0,59
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,6008	4 500,00	7 203,60
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0059	4 500,00	26,55
7.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,4000	4 500,00	1 800,00
8.	2010237318750	Distantieri	buc	18,1320	1,00	18,13
9.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1680	75,00	12,60
10.	2320166200676	White spirit	kg	0,2359	22,50	5,31
11.	2320187315789	Decofrol	kg	0,2016	20,00	4,03
12.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	8,0000	20,00	160,00
13.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,9438	45,00	42,47
14.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,4719	25,00	11,80
15.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0665	22,50	1,50
16.	2663102100021	Beton C8/10	m3	0,9317	1 500,00	1 397,55
17.	266310210005	Beton C20/25	m3	1,2484	1 800,00	2 247,12
18.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	12,6280	20,00	252,56
19.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	111,2740	20,00	2 225,48
20.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,1072	15,00	1,61
21.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0840	20,00	1,68
22.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,2088	20,00	24,17
23.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	8,1344	15,00	122,02
24.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,5040	1,00	0,50

25.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	5,6000	5,00	28,00
26.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,5040	0,50	0,25
27.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	5,6000	1,00	5,60
28.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0084	25,00	0,21
29.	2874125883079	Saibe M 16	buc	5,6000	1,00	5,60
30.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	8,0504	15,00	120,76
31.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	7,2500	20,00	145,00
32.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4697	20,00	9,40
Total materiale de construcții						24 388,98

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,0794	87,50	94,45
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,5397	366,67	197,89
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,2250	350,00	78,75
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0938	425,00	39,86
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	17,8925	650,00	11 630,12
6.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,9778	650,00	635,57
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	7,1177	600,00	4 270,62
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2820	600,00	169,20
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,3600	75,00	27,00
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7200	75,00	54,00
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	67,8467	87,50	5 936,59
12.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	8,2900	100,00	829,00
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	7,6544	400,00	3 061,76
Total utilaje de construcții						27 024,81

Total	Lei	69 775,41
Fondul social	24 %	4 406,79
Transportarea	4 %	975,56
Total		75 157,76
Cheltuieli de regie	12 %	9 018,93
Total		84 176,69
Beneficiu de deviz	4,5 %	3 787,95
Total		87 964,64
TVA	20 %	17 592,93

Total deviz:

105 557,57

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Evacuarea si epurarea apelor uzate din
sat.Baimaclia si s.Taracalia r-l Causeni.
N20/22-B1-CBA**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul nr.2-4-1-17
Statie de pompare a apelor uzate Spau-2. Lucrari de constructii. Platforma C1

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente. (Cotlovan 7.5x7.5x8.43h)				
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			1 332,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	650,00	1 332,50
2	TsC03B11	Sapatura 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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 527,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	650,00	1 527,50
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			100,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	100,00	100,00
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Grunt deplasat	100 m3			1 462,48 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,48
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			25,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	400,00	25,60
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			266,84 26,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	74,60	26,84
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
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			23,13 23,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	74,60	23,13
8	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			57,95 55,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	74,60	55,95
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			654,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	600,00	654,00

1	2	3	4	5	6	7
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 567,10 657,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	74,60	657,97
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	87,50	909,13
		1.2. Basa de evacuarea a apelor din groapa de fundatie L=20m				
11	TsA02B k=1.2	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			106,53 106,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	74,60	106,53
12	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Grunt deplasat	100 m3			1 462,48 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,48
13	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			25,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	400,00	25,60
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			266,84 26,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	74,60	26,84
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
15	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			100,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	100,00	100,00
16	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3			599,78 87,28
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	74,60	87,28
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	500,00	512,50
17	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3			7 580,70 1 681,20
	71240100107001	Dulgher	h-om	20,0000	74,60	1 492,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	94,60	189,20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	4 500,00	4 500,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	4 500,00	1 125,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	15,00	75,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	15,00	75,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	5,00	17,50
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	1,00	3,50
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	1,00	3,50
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	20,00	100,00
		1.3. Basa de evacuarea a apelor (Нагорная канава 50x50 по периметру. L=82m)				
18	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			3 100,34 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	650,00	3 100,34
19	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			25,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	400,00	25,60
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			266,88
						26,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	74,60	26,88
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
		1.4. Plita Pm1 (2.8x2.8m)				
21	TsC54C	Pietris compactat in pamint grosima 200mm	m3			764,61
						73,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,60	73,85
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
22	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice (C8/10)	m3			2 098,06
						425,70
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,49
	2663102100021	Beton C8/10	m3	1,0250	1 500,00	1 552,83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	75,00	30,00
23	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20/25	m3			2 283,84
						364,21
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	94,60	326,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	2663102100005	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 872,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	75,00	45,00
24	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			123,59
						92,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	74,60	78,33
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	75,00	7,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,14
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
25	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			28,32
						7,47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	94,60	7,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	94,60	0,38
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
26	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			26,43
						5,58
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	94,60	5,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	94,60	0,38
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
27	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice,	t			1 118,84
						609,17

1	2	3	4	5	6	7
		executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,17
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	350,99
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	25,00	97,52
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,50	12,40
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	43,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
		1.5. Pereu latime 0.9m				
28	TsC54C	Pietris compactat invelitorii in sol grosima 150mm	m3			764,60 73,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,60	73,85
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
29	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala Pereu latime 0.9m	m2			243,63 13,24
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1400	94,60	13,24
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 900,00	224,20
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	15,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	425,00	5,95

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din satul Baimaclia si satul
Taraclia, r-nul Causeni. №20/22-
C1-TH**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-2-18

Statia de pompare a apelor uzate SPAU-2. Lucrari tehnologice

Valoarea de deviz 714 056,27 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC02B11	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II, in conditiile gospodarii apelor	100 m3	1,580	3 282,50 0,00	5 186,35 0,00
2	TsA20B k=1.2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	5,000	184,41 184,41	922,06 922,06
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	3,000	275,00 0,00	825,00 0,00
4	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	5,490	2 853,50 0,00	15 665,72 0,00
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in	m3	17,000	153,68	2 612,49

1	2	3	4	5	6	7
		taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu			153,68	2 612,49
6	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	8,000	202,49 202,49	1 619,92 1 619,92
7	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m 30% din volumul total	m2	161,000	34,90 22,38	5 618,42 3 603,18
8	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m 70% din volumul total - doar manopera	m2	374,000	22,38 22,38	8 370,12 8 370,12
9	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3	23,000	599,78 87,28	13 794,99 2 007,49
10	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Grund deplasat	100 m3	0,750	1 462,51 0,00	1 096,88 0,00
11	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	128,000	25,60 0,00	3 276,80 0,00
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,750	266,85 26,85	200,14 20,14
13	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau	100 m3	6,620	654,00	4 329,48

1	2	3	4	5	6	7
		II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm			0,00	0,00
14	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	6,620	1 483,10 657,97	9 818,10 4 355,77
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				73 336,47 23 511,17
		1.2. Conducte si armaturi				
15	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d125mm triplustrat tip2 - CP1) standard de referinta EN12201-2:2024 Anexa C sau/si PAS1075. Se va prezenta certificatele de conformitate de la un balorator atestat independent	m	608,000	181,89 13,91	110 587,72 8 454,97
16	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat tip2 - A12) standard de referinta EN12201-2:2024 Anexa C sau/si PAS1075. Se va prezenta certificatele de conformitate de la un balorator atestat independent.	m	9,000	104,03 13,91	936,27 125,16
17		Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	617,000	3,00 0,00	1 851,00 0,00
18	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	617,000	0,39 0,39	239,31 239,31
19	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in	m3	0,661	2 558,47	1 691,15

1	2	3	4	5	6	7
		fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B20 (pentru sprijine coturi)			806,93	533,38
20	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d250mm	m	12,000	642,43 18,64	7 709,18 223,63
21		Inel distantier PA 4-38	buc	10,000	1 025,00 0,00	10 250,00 0,00
22	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d250mm	m	18,000	642,43 18,64	11 563,77 335,45
23		Inel distantier PA 4-38	buc	13,000	1 025,00 0,00	13 325,00 0,00
24	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=200mm	buc	14,000	141,32 89,87	1 978,54 1 258,18
25	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm	buc	1,000	1 905,46 175,01	1 905,46 175,01
26	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d100mm	buc	9,000	2 236,03 52,03	20 124,27 468,27
27	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de	buc	2,000	1 695,23 52,03	3 390,46 104,06

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm				
28	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta de retinere cu disc d100mm	buc	2,000	3 723,23 52,03	7 446,46 104,06
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana de aerisire PN10 d50mm	buc	1,000	2 964,03 52,03	2 964,03 52,03
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa oarba din otel zincat d100mm	buc	1,000	684,64 84,19	684,64 84,19
31	IA18B	Armaturi fine pentru pompa: Manometru 0-6 atm	buc	1,000	265,72 37,84	265,72 37,84
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Compensator de montaj PN10 d100mm L1=180mm	buc	4,000	2 319,23 52,03	9 276,92 208,12
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d100/100mm	buc	4,000	1 939,64 84,19	7 758,58 336,78
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d100/80mm	buc	2,000	1 819,64 84,19	3 639,29 168,39
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de	buc	1,000	1 104,64	1 104,64

1	2	3	4	5	6	7
		legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d100/50mm			84,19	84,19
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Capat flansa PEHD RC PE100 d125 mm	buc	7,000	204,22 54,87	1 429,53 384,08
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Capat flansa PEHD RC PE100 d110 mm	buc	3,000	157,87 54,87	473,60 164,60
38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Capat flansa PEHD RC PE100 d90 mm	buc	2,000	132,63 54,87	265,27 109,74
39	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Flansa libera din otel zincat d125mm	buc	7,000	654,56 175,01	4 581,92 1 225,07
40	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat d110mm	buc	3,000	491,14 84,19	1 473,43 252,58
41	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	2,000	424,64 84,19	849,29 168,39
42	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot 60* PE100 SDR11 d125 mm	buc	4,000	307,01 54,87	1 228,05 219,47

1	2	3	4	5	6	7
43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot 45* PE100 SDR11 d125 mm	buc	1,000	262,52 54,87	262,52 54,87
44	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot 30* PE100 SDR11 d125 mm	buc	2,000	307,01 54,87	614,03 109,74
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot 11* PE100 SDR11 d125 mm	buc	1,000	307,01 54,87	307,01 54,87
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				230 177,06 15 736,43
		1.3. Tub de protectie metoda inchisa (prin foraj orizontal dirijat)				
46	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 161-250 mm PEHD PE100 SDR17 PN10 d250mm	m	10,000	2 530,76 533,54	25 307,55 5 335,44
47		Inel distantier PA 4-38	buc	9,000	1 025,00 0,00	9 225,00 0,00
		Total Tub de protectie metoda inchisa (prin foraj orizontal dirijat) Inclusiv salariu				34 532,55 5 335,44
		1.4. Demolarea si restabilirea 1.4.1. Drumul din asfalt (L=10m, b=700mm)				
48	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	20,000	58,95 27,43	1 178,93 548,68
49	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	1,000	480,46 151,36	480,46 151,36

1	2	3	4	5	6	7
50	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip	100 m3	0,030	1 527,33 0,00	45,82 0,00
51	TsC54A	Strat de fundatie din nisip amestec de agregate grosiere si agregate fine d=45mm h=150mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010)	m3	1,000	578,89 67,14	578,89 67,14
52	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=290mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total)	m3	1,000	764,60 73,85	764,60 73,85
53	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=290mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total, exclus piatra sparta)	m3	1,000	189,60 73,85	189,60 73,85
54	DI107	Amorsarea suprafetelor cu bitum rutier 50/70, (0,7 l/m2) (conform SM SR EN 12591-2010)	t	0,005	20 898,00 0,00	104,49 0,00
55	DB19C	Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg. liant, 50/70, h=60mm cu agregate mari(conform CP D.02.25-2021), cu asternere manuala	m2	7,000	292,58 15,14	2 048,06 105,95
56	DI107	Amorsarea suprafetelor cu bitum rutier 50/70, (0,3 l/m2) (conform SM SR EN 12591-2010)	t	0,002	21 095,00 0,00	42,19 0,00
57	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, liant, 50/70, h=40mm cu agregate marunte (conform CP D.02.25-2021), cu asternere manuala	m2	7,000	211,31 11,35	1 479,18 79,46
		Total Drumul din asfalt (L=10m, b=700mm) Inclusiv salariu				6 912,22 1 100,29
		1.4.2. Transportarea gunoiului				
58	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	0,010	1 690,00 0,00	16,90 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III				
59	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	2,000	25,60 0,00	51,20 0,00
60	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,010	267,00 27,00	2,67 0,27
		Total Transportarea gunoiului Inklusiv salariu				70,77 0,27
		Total Demolarea si restabilirea Inklusiv salariu				6 982,99 1 100,56
		1.5. Camine circulare				
61	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana Beton M200 pentru rigola - 0.00 m3	m3	0,820	2 959,74 1 501,29	2 426,99 1 231,06
62	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0,1 m3	m3	8,360	3 570,53 1 302,64	29 849,67 10 890,09
63	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0,00 m3	m3	2,170	3 680,18 1 057,63	7 985,99 2 295,05
64		Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,000	720,00 0,00	720,00 0,00
65		Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	5,000	1 440,00 0,00	7 200,00 0,00
66		Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,000	2 875,00 0,00	2 875,00 0,00
67		Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,000	615,00 0,00	615,00 0,00
68		Inel prefabricat pt. camine KИ10-	buc	1,000	770,00	770,00

1	2	3	4	5	6	7
		9 (0,24m3)			0,00	0,00
69		Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,265 m3)	buc	7,000	865,00 0,00	6 055,00 0,00
70		Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	2,000	1 345,00 0,00	2 690,00 0,00
71		Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,4 m3)	buc	5,000	1 345,00 0,00	6 725,00 0,00
72		Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	1,000	1 535,00 0,00	1 535,00 0,00
73		Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)	buc	1,000	2 110,00 0,00	2 110,00 0,00
74		Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-1 (0,1m3)	buc	1,000	720,00 0,00	720,00 0,00
75		Placi prefabricate pt. camine KIIPI-15-1 (0,27 m3)	buc	5,000	1 440,00 0,00	7 200,00 0,00
76		Placi prefabricate pt. camine KIIPI-20-1 (0,51 m3)	buc	1,000	2 875,00 0,00	2 875,00 0,00
77		Inel de reazem KIO-1 (0,02 m3)	buc	14,000	240,00 0,00	3 360,00 0,00
78		Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	8,000	370,00 0,00	2 960,00 0,00
79		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	181,520	17,50 0,00	3 176,60 0,00
80		Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	7,000	87,50 0,00	612,50 0,00
81		Scara cu vanguri din otel	kg	131,460	20,00 0,00	2 629,20 0,00
82	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Suport sub armaturi in caminele de vizitare	kg	53,760	37,82 19,87	2 033,37 1 068,00
83	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si	t	0,367	1 118,86 609,24	410,62 223,59

1	2	3	4	5	6	7
		constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
84		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	1,000	1 800,00 0,00	1 800,00 0,00
85		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	6,000	1 220,00 0,00	7 320,00 0,00
86	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KLO-1)	m3	0,050	2 099,20 425,60	104,96 21,28
87	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3	3,000	839,13 108,79	2 517,40 326,37
88	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 (Pereu)	m3	1,500	2 098,12 425,70	3 147,18 638,55
89	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda interioara	m2	81,000	189,75 83,25	15 369,59 6 743,09
		Total Camine circulare Inclusiv salariu				127 794,07 23 437,08
		1.6. Caminul circulare (C.S.P.-2)				
90	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B7.5	m3	0,300	2 454,57 806,93	736,37 242,08
91	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	92,300	37,82 19,87	3 491,07 1 833,64

1	2	3	4	5	6	7
92	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,092	1 118,91 609,24	102,94 56,05
		Total Caminul circular (C.S.P.-2)				4 330,38
		Inclisiv salariu				2 131,77
		Total Lucrari de constructie				477 153,52
		Inclisiv salariu				71 252,45

		Total	Lei	477 153,52
		Fondul social	24 %	17 100,59
		Transportarea	4 %	14 159,16
		Total		508 413,27
		Cheltuieli de regie	12 %	61 009,59
		Total		569 422,86
		Beneficiu de deviz	4,5 %	25 624,03
		Total		595 046,89
		TVA	20 %	119 009,38
		714 056,27		
		Total deviz:		
		Inclisiv salariu		
		71 252,45		

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din satul Baimaclia si satul
Taraclia, r-nul Causeni. №20/22-
C1-TH**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-4-2-18
Statia de pompare a apelor uzate SPAU-2. Lucrari tehnologice

Valoarea de deviz 714 056,27 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-4-2-18:				

Manopera :

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	9,4000	94,60	889,24
2.	7122050013400	Zidar	h-om	30,7800	94,60	2 911,79
3.	7123010010200	Betonist	h-om	11,7675	94,60	1 113,21
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	160,5000	74,60	11 973,30
5.	7129020012800	Pavator	h-om	3,4500	94,60	326,37
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,9600	94,60	185,41
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,1973	94,60	775,46
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	13,7000	94,60	1 296,02
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	251,1707	94,60	23 760,75
10.	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,5297	94,60	239,31
11.	7137010011500	Electrician	h-om	1,9200	94,60	181,63
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,9560	94,60	279,64
13.	7212030022700	Sudor	h-om	1,4606	94,60	138,18
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	27,7514	94,60	2 625,28
15.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	47,0000	94,60	4 446,20
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	128,2020	74,60	9 563,86
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	42,9681	94,60	4 064,78
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	45,6995	94,60	4 323,17
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	94,60	151,36
20.	9312040019600	Sapator	h-om	26,9100	74,60	2 007,49
		Total manopera				71 252,45

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	327,8979	2,10	688,59
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,9870	1 900,00	1 875,30
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,6580	2 050,00	1 348,90
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	500,00	575,00
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0420	750,00	31,50
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	360,00	396,00
7.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	23,5750	500,00	11 787,50
8.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0504	380,00	19,15
9.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	3,9330	500,00	1 966,50
10.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj	kg	336,0000	28,50	9 576,00

		cal. II)				
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4475	5,00	2,24
12.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	56,9822	25,00	1 424,55
13.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	54,25	0,33
14.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	2,3746	600,00	1 424,76
15.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,1216	4 500,00	547,20
16.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,5858	175,00	277,52
17.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,4347	4 500,00	1 956,15
18.	2320156200901	Motorina	kg	28,6994	25,00	717,49
19.	2320166200676	White spirit	kg	0,8951	22,50	20,14
20.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	449,6022	20,00	8 992,05
21.	23203226000401	Bitum	t	0,0073	20 000,00	146,00
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,2000	21,30	89,46
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,8480	23,10	42,69
24.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	64,8000	132,50	8 586,00
25.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	3,5802	45,00	161,11
26.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,9800	25,00	24,50
27.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	25,00	0,30
28.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,7901	25,00	44,75
29.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,2525	22,50	5,68
30.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	21,2100	45,00	954,45
31.	2521216702090	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat	m	9,3177	82,40	767,78
32.	2521216702125	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d125mm triplustrat	m	629,4624	157,60	99 203,27
33.	252121670250	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d250mm	m	40,7845	603,60	24 617,53
34.	252315671306	Capat flansa PEHD RC PE100 d110 mm	buc	3,0900	100,00	309,00
35.	252315671307	Capat flansa PEHD RC PE100 d90 mm	buc	2,0600	75,50	155,53
36.	2523156713094	Capat flansa PEHD RC PE100 d125 mm	buc	7,2100	145,00	1 045,45
37.	2523156713095	Cot 60* PE100 SDR11 d125 mm	buc	4,1200	244,80	1 008,58
38.	2523156713096	Cot 45* PE100 SDR11 d125 mm	buc	1,0300	201,60	207,65
39.	2523156713097	Cot 30* PE100 SDR11 d125 mm	buc	2,0600	244,80	504,29
40.	2523156713098	Cot 11* PE100 SDR11 d125 mm	buc	1,0300	244,80	252,14
41.	26126431520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	5,0000	1 440,00	7 200,00
42.	26126431521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	2,0000	1 345,00	2 690,00
43.	26126431521a	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,4 m3)	buc	5,0000	1 345,00	6 725,00
44.	26126431526	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,265 m3)	buc	7,0000	865,00	6 055,00
45.	26126431545	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	14,0000	240,00	3 360,00
46.	26126431546	Inel prefabricat pt. camine KИ7-3(0,05 m3)	buc	8,0000	370,00	2 960,00
47.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	8,9880	2,60	23,37
48.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,6606	2,60	1,72
49.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0042	700,00	2,94
50.	2661126431501	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1 (0,1m3)	buc	1,0000	720,00	720,00
51.	2661126431510	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	720,00	720,00
52.	2661126431511	Inel prefabricat pt. camine KИ10-9 (0,24m3)	buc	1,0000	770,00	770,00
53.	2661126431516	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	615,00	615,00

54.	2661126432151	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-20-1 (0,51m3)	buc	1,0000	2 875,00	2 875,00
55.	2661126432152	Placi prefabricate pt. camine KЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 875,00	2 875,00
56.	2661126432156	Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 535,00	1 535,00
57.	266112643216a	Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-9a (0,59 m3)	buc	1,0000	2 110,00	2 110,00
58.	266126431521	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc	5,0000	1 440,00	7 200,00
59.	266310210002	Beton B10	m3	1,6047	1 500,00	2 407,05
60.	2663102100021	Beton B7.5	m3	0,3121	1 500,00	468,15
61.	266310210004	Beton B20	m3	0,6876	1 600,00	1 100,16
62.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,6709	1 500,00	1 006,35
63.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1000	1 500,00	150,00
64.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	2,2571	1 600,00	3 611,36
65.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,0000	1 600,00	0,00
66.	2664102101126	Var	kg	1,2556	10,00	12,55
67.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,3329	1 100,00	366,19
68.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0700	375,00	26,25
69.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,1120	15,00	1,68
70.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0770	15,00	1,16
71.	27221003	Inel distantier PA 4-38	buc	32,0000	1 025,00	32 800,00
72.	2722103310200	Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=200mm	m	2,8000	185,00	518,00
73.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,4606	20,00	29,21
74.	2775276301	Scara cu vanguri din otel	kg	131,4600	20,00	2 629,20
75.	2775276302	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	327,5800	17,50	5 732,65
76.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,2737	50,00	13,69
77.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	3,0268	15,00	45,40
78.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,7303	45,00	32,87
79.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	124,0000	15,00	1 860,00
80.	287411730051	Vana de aerisire PN10 d50mm	buc	1,0400	2 800,00	2 912,00
81.	287411730080	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm	buc	2,0800	1 580,00	3 286,40
82.	287411730100	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d100mm	buc	9,3600	2 100,00	19 656,00
83.	287411730101	Clapeta de retinere cu disc d100mm	buc	2,0800	3 530,00	7 342,40
84.	287411730102	Compensator de montaj PN10 d100mm L1=180mm	buc	4,1600	2 180,00	9 068,80
85.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,8761	15,00	13,14
86.	287527410090	Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	2,0000	235,00	470,00
87.	287527410100	Flansa oarba din otel zincat d100mm	buc	1,0000	495,00	495,00
88.	287527410101	Flansa libera din otel zincat d110mm	buc	3,0000	301,50	904,50
89.	287527410125	Flansa libera din otel zincat d125mm	buc	7,0000	299,10	2 093,70
90.	287527411101	Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
91.	287527411104	Teu fonta cu flanse PN10 d100/100mm	buc	4,0000	1 750,00	7 000,00
92.	2875274111041	Teu fonta cu flanse PN10 d100/80mm	buc	2,0000	1 630,00	3 260,00
93.	2875274111042	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d100/50mm	buc	1,0000	915,00	915,00
94.	287527420503	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	6,0000	1 220,00	7 320,00

95.	287527420534	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
96.	33205000001	Manometru 0-6 atm	buc	1,0100	225,00	227,25
97.	356786551	Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	617,0000	3,00	1 851,00
98.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1685	4,00	4,67
99.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,4960	20,00	29,92
100.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,2787	20,00	45,58
101.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0126	20,00	0,25
102.	4100126202818	Apa	m3	5,9000	20,00	118,00
103.	6437787	Trepte din otel pentru camine din beton cu acoperire din polimer	buc	7,0000	87,50	612,50
		Total materiale de construcții				353 979,09

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	366,67	284,17
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,2600	87,50	110,25
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,6300	366,67	231,00
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,3875	350,00	135,63
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	7,5005	110,00	825,05
6.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0021	325,00	0,68
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	425,00	8,12
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,6550	425,00	278,37
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7840	650,00	1 159,60
10.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	32,0801	650,00	20 852,07
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	7,2158	600,00	4 329,48
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3040	600,00	182,40
13.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	9,4000	450,00	4 230,00
14.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,6200	75,00	46,50
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	47,50	36,81
16.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3123	75,00	23,42
17.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,5766	75,00	43,25
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	62,4266	87,50	5 462,33
19.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	1,6464	85,00	139,95
20.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	5,8800	100,00	588,00
21.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	3,0000	100,00	300,00
22.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	19,7464	45,00	888,58
23.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	3,0000	175,00	525,00
24.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	22,5651	350,00	7 897,79
25.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,3200	400,00	3 328,00
26.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0690	225,00	15,53
		Total utilaje de construcții				51 921,98

Total	Lei	477 153,52
Fondul social	24 %	17 100,59
Transportarea	4 %	14 159,16
Total		508 413,27
Cheltuieli de regie	12 %	61 009,59
Total		569 422,86
Beneficiu de deviz	4,5 %	25 624,03
Total		595 046,89
TVA	20 %	119 009,38
Total deviz:		714 056,27

Ofertant

SRL “IZODROMGAZ”

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Evacuarea si epurarea apelor uzate din
satul Baimaclia si satul Taraclia, r-nul Causeni.
№20/22-C1-TH**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul nr.2-4-2-18
Statia de pompare a apelor uzate SPAU-2. Lucrari tehnologice**

№ 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 incl. salariu
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC02B11	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II, in conditiile gospodarii apelor	100 m3			3 282,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,0500	650,00	3 282,50
2	TsA20B k=1.2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			184,41 184,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	74,60	184,41
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			275,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	100,00	100,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	175,00	175,00
4	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			2 853,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	650,00	2 853,50
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			153,68 153,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	74,60	153,68
6	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			202,49 202,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	74,60	179,79
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	94,60	22,70
7	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m 30% din volumul total	m2			34,90 22,38
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	74,60	22,38
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0017	50,00	0,09
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	4 500,00	12,15
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	15,00	0,28
8	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m 70% din volumul total - doar manopera	m2			22,38 22,38
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	74,60	22,38
9	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat,	m3			599,78

		strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta				87,28
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	74,60	87,28
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	500,00	512,50
10	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Grund deplasat	100 m3			1 462,51 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,51
11	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			25,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	400,00	25,60
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			266,85 26,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	74,60	26,85
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
13	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			654,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	600,00	654,00
14	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 483,10 657,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	74,60	657,97
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	87,50	825,13
		1.2. Conducte si armaturi				
15	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d125mm triplustrat tip2 - CP1) standard de referinta EN12201-2:2024 Anexa C sau/si PAS1075. Se va prezenta certificatele de conformitate de la un balorator atestat independent	m			181,89 13,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	94,60	13,91
	2521216702125	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d125mm triplustrat	m	1,0150	157,60	163,16
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	600,00	2,20
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	110,00	1,26
16	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat tip2 - A12) standard de referinta EN12201-2:2024 Anexa C sau/si PAS1075. Se va prezenta certificatele de conformitate de la un balorator atestat independent.	m			104,03 13,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	94,60	13,91
	2521216702090	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat	m	1,0150	82,40	85,31
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	600,00	2,20
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	110,00	1,26
17		Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m			3,00 0,00
	356786551	Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	1,0000	3,00	3,00
18	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru	m			0,39 0,39

		pina la 100 mm				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	94,60	0,39
19	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m3			2 558,47 806,93
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	94,60	806,93
	266310210004	Beton B20	m3	1,0300	1 600,00	1 664,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	45,00	15,75
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	75,00	24,37
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	75,00	45,01
20	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d250mm	m			642,43 18,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	94,60	18,64
	252121670250	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d250mm	m	1,0150	603,60	618,78
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	600,00	2,18
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	110,00	1,49
21		Inel distantier PA 4-38	buc			1 025,00 0,00
	27221003	Inel distantier PA 4-38	buc	1,0000	1 025,00	1 025,00
22	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d250mm	m			642,43 18,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	94,60	18,64
	252121670250	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d250mm	m	1,0150	603,60	618,78
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	600,00	2,18
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	110,00	1,49
23		Inel distantier PA 4-38	buc			1 025,00 0,00
	27221003	Inel distantier PA 4-38	buc	1,0000	1 025,00	1 025,00
24	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=200mm	buc			141,32 89,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	94,60	89,87
	2722103310200	Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=200mm	m	0,2000	185,00	37,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	21,30	6,39
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	23,10	3,05
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	25,00	1,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,60	1,67
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	380,00	1,37
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	20,00	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	700,00	0,21
25	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm	buc			1 905,46 175,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	94,60	175,01
	28752741101	Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	45,00	45,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	15,00	135,00
26	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d100mm	buc			2 236,03 52,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	94,60	52,03
	287411730100	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d100mm	buc	1,0000	2 100,00	2 184,00
27	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de	buc			1 695,23 52,03

		canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	94,60	52,03
	287411730080	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm	buc	1,0000	1 580,00	1 643,20
28	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta de retinere cu disc d100mm	buc			3 723,23 52,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	94,60	52,03
	287411730101	Clapeta de retinere cu disc d100mm	buc	1,0000	3 530,00	3 671,20
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana de aerisire PN10 d50mm	buc			2 964,03 52,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	94,60	52,03
	287411730051	Vana de aerisire PN10 d50mm	buc	1,0000	2 800,00	2 912,00
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa oarba din otel zincat d100mm	buc			684,64 84,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	84,19
	287527410100	Flansa oarba din otel zincat d100mm	buc	1,0000	495,00	495,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	45,00	45,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,00	60,00
31	IA18B	Armaturi fine pentru pompa: Manometru 0-6 atm	buc			265,72 37,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	94,60	37,84
	33205000001	Manometru 0-6 atm	buc	1,0100	225,00	227,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	54,25	0,33
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	25,00	0,30
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Compensator de montaj PN10 d100mm L1=180mm	buc			2 319,23 52,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	94,60	52,03
	287411730102	Compensator de montaj PN10 d100mm L1=180mm	buc	1,0000	2 180,00	2 267,20
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d100/100mm	buc			1 939,64 84,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	84,19
	28752741104	Teu fonta cu flanse PN10 d100/100mm	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	45,00	45,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,00	60,00
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d100/80mm	buc			1 819,64 84,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	84,19
	287527411041	Teu fonta cu flanse PN10 d100/80mm	buc	1,0000	1 630,00	1 630,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	45,00	45,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,00	60,00
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d100/50mm	buc			1 104,64 84,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	84,19
	287527411042	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d100/50mm	buc	1,0000	915,00	915,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	45,00	45,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,00	60,00
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Capat flansa PEHD RC PE100 d125 mm	buc			204,22 54,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	94,60	54,87
	2523156713094	Capat flansa PEHD RC PE100 d125 mm	buc	1,0300	145,00	149,35
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe,	buc			157,87

		teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Capat flansa PEHD RC PE100 d110 mm				54,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	94,60	54,87
	252315671306	Capat flansa PEHD RC PE100 d110 mm	buc	1,0300	100,00	103,00
38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Capat flansa PEHD RC PE100 d90 mm	buc			132,63 54,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	94,60	54,87
	252315671307	Capat flansa PEHD RC PE100 d90 mm	buc	1,0300	75,50	77,77
39	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Flansa libera din otel zincat d125mm	buc			654,56 175,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	94,60	175,01
	287527410125	Flansa libera din otel zincat d125mm	buc	1,0000	299,10	299,10
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	45,00	45,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	15,00	135,00
40	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat d110mm	buc			491,14 84,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	84,19
	287527410101	Flansa libera din otel zincat d110mm	buc	1,0000	301,50	301,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	45,00	45,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,00	60,00
41	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat d90mm	buc			424,64 84,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	84,19
	287527410090	Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	1,0000	235,00	235,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	45,00	45,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,00	60,00
42	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot 60* PE100 SDR11 d125 mm	buc			307,01 54,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	94,60	54,87
	2523156713095	Cot 60* PE100 SDR11 d125 mm	buc	1,0300	244,80	252,15
43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot 45* PE100 SDR11 d125 mm	buc			262,52 54,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	94,60	54,87
	2523156713096	Cot 45* PE100 SDR11 d125 mm	buc	1,0300	201,60	207,65
44	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot 30* PE100 SDR11 d125 mm	buc			307,01 54,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	94,60	54,87
	2523156713097	Cot 30* PE100 SDR11 d125 mm	buc	1,0300	244,80	252,15
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot 11* PE100 SDR11 d125 mm	buc			307,01 54,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	94,60	54,87
	2523156713098	Cot 11* PE100 SDR11 d125 mm	buc	1,0300	244,80	252,14
		1.3. Tub de protectie metoda inchisa (prin foraj orizontal dirijat)				
46	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 161-250 mm PEHD PE100 SDR17 PN10 d250mm	m			2 530,76 533,54
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,7000	94,60	444,62
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,9400	94,60	88,92
	252121670250	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d250mm	m	1,0030	603,60	605,41

	4100126202818	Apa	m3	0,5600	20,00	11,20
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,6000	28,50	957,60
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,9400	450,00	423,00
47		Inel distantier PA 4-38	buc			1 025,00
						0,00
	27221003	Inel distantier PA 4-38	buc	1,0000	1 025,00	1 025,00
		1.4. Demolarea si restabilirea				
		1.4.1. Drumul din asfalt (L=10m, b=700mm)				
48	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			58,95
						27,43
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	94,60	27,43
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	375,00	1,31
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	100,00	29,40
49	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			480,46
						151,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	94,60	151,36
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	425,00	8,12
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	47,50	36,81
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	366,67	284,17
50	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip	100 m3			1 527,33
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	650,00	1 527,33
51	TsC54A	Strat de fundatie din nisip amestec de agregate grosiere si agregate fine d=45mm h=150mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010)	m3			578,89
						67,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	74,60	67,14
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	360,00	396,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
52	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=290mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total)	m3			764,60
						73,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,60	73,85
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
53	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=290mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total, exclus piatra sparta)	m3			189,60
						73,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,60	73,85
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
54	DI107	Amorsarea suprafetelor cu bitum rutier 50/70, (0,7 l/m2) (conform SM SR EN 12591-2010)	t			20 898,00
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	20 000,00	20 800,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	325,00	98,00
55	DB19C	Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg. liant, 50/70, h=60mm cu agregate mari(conform CP D.02.25-2021), cu asternere manuala	m2			292,58
						15,14
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	94,60	15,14
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 900,00	267,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,25
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	15,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R	h-ut	0,0166	425,00	7,05

		8-14 de 14tf				
56	DI107	Amorsarea suprafetelor cu bitum rutier 50/70, (0,3 l/m2) (conform SM SR EN 12591-2010)	t			21 095,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	20 000,00	21 000,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	325,00	95,00
57	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, liant, 50/70, h=40mm cu agregate marunte (conform CP D.02.25-2021), cu asternere manuala	m2			211,31 11,35
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	94,60	11,35
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 050,00	192,70
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,25
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,00	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	425,00	4,84
		1.4.2. Transportarea gunoiului				
58	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			1 690,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	650,00	1 690,00
59	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			25,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	400,00	25,60
60	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			267,00 27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	74,60	27,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
		1.5. Camine circulare				
61	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana Beton M200 pentru rigola - 0.00 m3	m3			2 959,74 1 501,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	94,60	1 051,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	94,60	450,29
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,0000	1 600,00	0,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	175,00	22,90
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	1 100,00	79,82
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	1 500,00	188,78
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	20,00	201,40
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	25,00	181,26
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	25,00	45,32
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	2,10	44,41
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,60	2,10
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	350,00	686,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	85,00	6,46
62	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0,1 m3	m3			3 570,53 1 302,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	94,60	911,94
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	94,60	390,70
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,011785	1 500,00	17,94
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	1 600,00	431,98
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	175,00	21,31
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 100,00	11,17
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	20,00	831,49
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	25,00	101,50
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	25,00	63,94
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	2,10	62,30
	2664102101126	Var	kg	0,1100	10,00	1,12
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,00	1,22
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 500,00	18,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	350,00	693,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	85,00	12,67
63	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu	m3			3 680,18

		apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0,00 m3				1 057,63
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8300	94,60	740,72
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	94,60	316,91
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,0000	1 500,00	0,00
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,2590	1 500,00	392,42
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	175,00	37,12
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 100,00	95,55
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,7900	20,00	864,36
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,8000	25,00	196,95
	2320156200901	Motorina	kg	2,6600	25,00	67,17
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	28,5300	2,10	60,51
	2664102101126	Var	kg	0,1470	10,00	1,48
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	15,00	1,36
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0400	4 500,00	181,87
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0300	350,00	710,50
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1560	85,00	13,26
64		Placi prefabricate pt. camine КИД-10 (0,18 m3)	buc			720,00
						0,00
	2661126431510	Placi prefabricate pt. camine КИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	720,00	720,00
65		Placi prefabricate pt. camine КИД-15 (0,38 m3)	buc			1 440,00
						0,00
	26126431520	Placi prefabricate pt. camine КИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 440,00	1 440,00
66		Placi prefabricate pt. camine КИД-20 (0,59 m3)	buc			2 875,00
						0,00
	2661126432152	Placi prefabricate pt. camine КИД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 875,00	2 875,00
67		Inel prefabricat pt. camine КИ-10-6 (0,16 m3)	buc			615,00
						0,00
	2661126431516	Inel prefabricat pt. camine КИ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	615,00	615,00
68		Inel prefabricat pt. camine КИ10-9 (0,24m3)	buc			770,00
						0,00
	2661126431511	Inel prefabricat pt. camine КИ10-9 (0,24m3)	buc	1,0000	770,00	770,00
69		Inel prefabricat pt. camine КИ-15-6 (0,265 m3)	buc			865,00
						0,00
	26126431526	Inel prefabricat pt. camine КИ-15-6 (0,265 m3)	buc	1,0000	865,00	865,00
70		Inel prefabricat pt. camine КИ-15-9 (0,4 m3)	buc			1 345,00
						0,00
	26126431521	Inel prefabricat pt. camine КИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 345,00	1 345,00
71		Inel prefabricat pt. camine КИ-15-9a (0,4 m3)	buc			1 345,00
						0,00
	26126431521a	Inel prefabricat pt. camine КИ-15-9a (0,4 m3)	buc	1,0000	1 345,00	1 345,00
72		Inel prefabricat pt. camine КИ-20-6 (0,39 m3)	buc			1 535,00
						0,00
	2661126432156	Inel prefabricat pt. camine КИ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 535,00	1 535,00
73		Inel prefabricat pt. camine КИ-20-9a (0,59 m3)	buc			2 110,00
						0,00
	266112643216a	Inel prefabricat pt. camine КИ-20-9a (0,59 m3)	buc	1,0000	2 110,00	2 110,00
74		Placi prefabricate pt. camine КИП1-10-1 (0,1m3)	buc			720,00
						0,00
	2661126431501	Placi prefabricate pt. camine КИП1-10-1 (0,1m3)	buc	1,0000	720,00	720,00
75		Placi prefabricate pt. camine КИП1-15-1 (0,27 m3)	buc			1 440,00
						0,00
	266126431521	Placi prefabricate pt. camine КИП1-15-1 (0,27 m3)	buc	1,0000	1 440,00	1 440,00
76		Placi prefabricate pt. camine КИП1-20-1 (0,51 m3)	buc			2 875,00
						0,00
	2661126432151	Placi prefabricate pt. camine КИП1-20-1 (0,51m3)	buc	1,0000	2 875,00	2 875,00
77		Inel de reazem КИО-1 (0,02 m3)	buc			240,00
						0,00
	26126431545	Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	240,00	240,00
78		Inel prefabricat pt. camine КИ-7-3 (0,05 m3)	buc			370,00

						0,00
	26126431546	Inel prefabricat pt. camine KII7-3(0,05 m3)	buc	1,0000	370,00	370,00
79		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			17,50
						0,00
	2775276302	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	17,50	17,50
80		Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc			87,50
						0,00
	6437787	Trepte din otel pentru camine din beton cu acoperire din polimer	buc	1,0000	87,50	87,50
81		Scara cu vanguri din otel	kg			20,00
						0,00
	2775276301	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	20,00	20,00
82	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Suport sub armaturi in caminele de vizitare	kg			37,82
						19,87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2775276302	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	17,50	17,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
83	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 118,86
						609,24
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,24
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,01
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	25,00	97,49
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,50	12,37
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	43,87
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
84		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc			1 800,00
						0,00
	287527420534	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
85		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc			1 220,00
						0,00
	287527420503	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,0000	1 220,00	1 220,00
86	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KII(O-1))	m3			2 099,20
						425,60
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,40
	266310210002	Beton B10	m3	1,0250	1 500,00	1 554,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,60
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	75,00	30,00
87	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3			839,13
						108,79
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	94,60	108,79
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	500,00	655,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	425,00	65,03
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	225,00	5,18
88	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 (Pereu)	m3			2 098,12
						425,70

	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,49
	266310210002	Beton B10	m3	1,0250	1 500,00	1 552,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	75,00	30,00
89	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda interioara	m2			189,75 83,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	94,60	47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	94,60	35,95
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	132,50	106,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
		1.6. Caminul circulare (C.S.P.-2)				
90	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B7.5	m3			2 454,57 806,93
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	94,60	806,93
	2663102100021	Beton B7.5	m3	1,0300	1 500,00	1 560,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	45,00	15,73
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	75,00	24,37
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	75,00	45,00
91	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			37,82 19,87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2775276302	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	17,50	17,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
92	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 118,91 609,24
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,24
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	350,98
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	25,00	97,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,50	12,39
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	43,91
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,89

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din satul Baimaclia si satul
Taraclia, r-nul Causeni.**
№20/22C1-TH
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-3-19
Statia de pompare a apelor uzate SPAU-2. Platforma C1. Utilaj

Valoarea de deviz 830 592,00 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Statia de pompare a apelor uzate prefabricate PEID tip fagure SN8 d2000mm, H=5,39m , cu doua pompe submersibile Q=14,00 l/s , H=18,72m, P=7,50kw fiecare (In pretul este inclus transportul pe santier, montajul la cheie al echipamentelor si punerea in functiune a statiei de pompare)	set	1,000	692 160,00 0,00	692 160,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				692 160,00

		Total	Lei	692 160,00
		TVA	20 %	138 432,00
		Total deviz: Inclusiv salariu	830 592,00	

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din satul Baimaclia si satul
Taraclia, r-nul Causeni.
№20/22C1-TH**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-4-3-19
Statia de pompare a apelor uzate SPAU-2. Platforma C1. Utilaj**

Valoarea de deviz 830 592,00 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-4-3-19:				
		Total manopera				0

Materiale:

1.	00111	Statia de pompare a apelor uzate prefabricata d2000mm, H=5,39m , cu doua pompe submersibile Q=14,00 l/s , H=18,72m, P=7,50kw fiecare	set	1,00	692 160,00	692 160,00
		Total materiale de construcții				692 160
		Total utilaje de construcții				0

Total	Lei	692 160,00
TVA	20 %	138 432,00

Total deviz: 830 592,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Evacuarea si epurarea apelor uzate din
satul Baimaclia si satul Taraclia, r-nul Causeni.
№20/22C1-TH**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul nr.2-4-3-19
Statia de pompare a apelor uzate SPAU-2. Platforma C1.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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Statia de pompare a apelor uzate prefabricate PEID tip fagure SN8 d2000mm, H=5,39m , cu doua pompe submersibile Q=14,00 l/s , H=18,72m, P=7,50kw fiecare (In pretul este inclus transportul pe santier, montajul la cheie al echipamentelor si punerea in functiune a statiei de pompare)	set			692 160,00 0,00
	00111	Statia de pompare a apelor uzate prefabricata d2000mm, H=5,39m , cu doua pompe submersibile Q=14,00 l/s , H=18,72m, P=7,50kw fiecare	set	1,0000	692 160,00	692 160,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din sat.Baimaclia si
s.Taraclia r-l Causeni. N20/22-C-
PG**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-3-1-20
Amenajarea teritoriului. Statia de pompare SPAU-2. Platforma C.

Valoarea de deviz 223 571,08 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistemizare verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,500	924,00 0,00	462,00 0,00
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Surplus de sol	100 m3	0,500	1 462,50 0,00	731,25 0,00
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	85,000	20,00 0,00	1 700,00 0,00
		Total Sistemizare verticala Inclusiv salariu				2 893,25
		2. Imbracaminte rutiera din beton asfaltic - 80.0m2				
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,160	1 567,12 658,00	250,74 105,28

1	2	3	4	5	6	7
5	TsC54B	Fundatie din amestec de piatra concasata prundis de riu si nisip h=15cm	m3	12,000	718,61 73,85	8 623,26 886,25
6	TsC54B	Amestec de piatra sparta SM EN 13242+A1 h=15cm	m3	12,000	764,61 73,85	9 175,26 886,25
7	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica Binder cu beton asfaltic SMEN 13108-1 h=6cm	m2	80,000	286,34 5,68	22 906,88 454,08
8	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica Stat de uzura din beton asfaltic BAPC-1 h=5cm	m2	80,000	258,42 5,91	20 673,50 473,00
9	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm cm - BP100.30.15	m	47,000	255,46 52,81	12 006,81 2 482,26
		Total Imbracaminte rutiera din beton asfaltic - 80.0m2 Inclusiv salariu				73 636,45 5 287,12
		3. Trotuar- imbracaminte din dale de beton =10m2				
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,020	1 567,00 658,00	31,34 13,16
11	TsC54B	Strat de fundatiei din piatra concasata M300 h=15cm	m3	1,500	764,60 73,85	1 146,90 110,78
12	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm Pavele de beton100x200x6	m2	10,000	321,16 56,38	3 211,63 563,82
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP100.20.8	m	6,000	198,22 52,81	1 189,31 316,88
		Total Trotuar- imbracaminte din dale de beton =10m2				5 579,18 1 004,64

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		4. Platforma statiei de pompare- imbracaminte din dale de beton =40m2				
14	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,080	1 567,12 658,00	125,37 52,64
15	TsC54B	Strat de fundatiei din piatra concasata M300 h=15cm	m3	6,000	764,60 73,85	4 587,62 443,12
16	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm Pavele de beton100x200x6	m2	40,000	321,16 56,38	12 846,49 2 255,27
17	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP100.20.8	m	11,000	198,22 52,81	2 180,40 580,95
		Total Platforma statiei de pompare- imbracaminte din dale de beton =40m2 Inclusiv salariu				19 739,88 3 331,98
		5. Gardul metalic (27sec 67.0m)				
18	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d-4.2 (panou din sirma de otel d=4,2 mm27 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*27 buc; capac patrat27buc; element de fixare ECO zincat - 108 buc; beton M150 -1.94m3)	m	67,000	442,19 127,71	29 626,77 8 556,57
19	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7.2 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,5 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	7,200	1 608,11 161,77	11 578,39 1 164,72
20	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea1.0 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,8 m2; stilpi metalici din teava	m2	1,800	2 587,00 161,77	4 656,60 291,18

1	2	3	4	5	6	7
		patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)				
		Total Gardul metalic (27sec 67.0m) Inclusiv salariu				45 861,76 10 012,47
		6. Spatii verzi				
21	47-02-039- 8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,080	603,25 0,00	48,26 0,00
22	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi	buc	8,000	1,08 1,08	8,65 8,65
23	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi artar	buc	8,000	58,38 21,63	467,07 173,07
24	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	2,100	541,92 491,92	1 138,03 1 033,03
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				1 662,01 1 214,75

		Total	Lei	149 372,53
		Fondul social	24 %	5 004,23
		Transportarea	4 %	4 807,48
		Total		159 184,24
		Cheltuieli de regie	12 %	19 102,11
		Total		178 286,35
		Beneficiu de deviz	4,5 %	8 022,88
		Total		186 309,23
		TVA	20 %	37 261,85
		223 571,08		
		Total deviz:		
		Inclisiv salariu		
		20 850,96		

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din sat.Baimaclia si
s.Taraclia r-l Causeni. N20/22-C-
PG**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-3-1-20
Amenajarea teritoriului. Statia de pompare SPAU-2. Platforma C.

Valoarea de deviz 223 571,08 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 № 7-3-1-20:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	16,7500	94,60	1 584,55
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	61,6400	94,60	5 831,14
3.	7129020012800	Pavator	h-om	57,1700	94,60	5 408,28
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	10,9200	94,60	1 033,03
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	9,8000	94,60	927,08
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6200	94,60	153,25
7.	7212030022700	Sudor	h-om	1,7100	94,60	161,76
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,6400	94,60	817,35
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	45,5142	74,60	3 395,36
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,4800	94,60	1 464,42
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7900	94,60	74,74
		Total manopera				20 850,96

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	2,1000	50,00	105,00
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari Binder cu beton asfaltic SMEN 13108-1 h=6cm	t	11,2800	1 900,00	21 432,00
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte Stat de uzura din beton asfaltic BAPC-1 h=5cm	t	9,4000	2 050,00	19 270,00
4.	14111222010	Fundatie din amestec de piatra concasata prundis de riu si nisip h=15cm	m3	13,8000	460,00	6 348,00
5.	14111222011	Amestec de piatra sparta SM EN 13242+A1 h=15cm	m3	13,8000	500,00	6 900,00
6.	14111222012	Strat de fundatiei din piatra concasata M300 h=15cm	m3	8,6250	500,00	4 312,50
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,5400	750,00	405,00
8.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0360	360,00	12,96
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1360	360,00	48,96
10.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,2500	360,00	90,00
11.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	2,1400	360,00	770,40

12.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,9000	28,50	25,65
13.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	49,6400	2,60	129,06
14.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	80,0000	2,60	208,00
15.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,2500	2,60	29,25
16.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	393,5000	2,60	1 023,10
17.	26611128001	Pavele de beton100x200x6	m2	50,7500	216,70	10 997,53
18.	266310210002	Beton B12.5	m3	2,2280	1 500,00	3 342,00
19.	266310210003	Beton clasa B7.5	m3	0,7650	1 600,00	1 224,00
20.	2663102100041	Beton M200	m3	2,1150	1 600,00	3 384,00
21.	26661228001	Bordura beton pentru strada BP100.30.15	m	47,2350	130,00	6 140,55
22.	26661228002	Bordura beton pentru trotuare BP100.20.8	m	17,0850	62,50	1 067,82
23.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	2,3800	15,00	35,70
24.	27321036461	Panou gard euro Eco zincat H=1,8 m d-4,2mm	buc	27,0000	375,00	10 125,00
25.	273210364611	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m (set)	set	1,0000	10 000,00	10 000,00
26.	273210364612	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 1.0m (set)	set	1,0000	4 100,00	4 100,00
27.	27321036462	Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m	buc	27,0000	250,00	6 750,00
28.	27321036463	Capac patrat 60*60	buc	27,0000	7,60	205,20
29.	27321036464	Sistem de fixare zincat 40*40	buc	108,0000	10,00	1 080,00
30.	283012730301	Artar	buc	8,4000	35,00	294,00
31.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,0350	45,00	46,57
32.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	36,0000	1,00	36,00
33.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	36,0000	0,50	18,00
34.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	36,0000	0,20	7,20
35.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	1,0000	150,00	150,00
36.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,0700	4,00	8,28
37.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1110	20,00	2,22
38.	4100126202818	Apa	m3	3,1500	20,00	63,00
		Total materiale de constructii				120 186,95

Utilaje de constructii:

1.	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarire a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	0,1856	175,00	32,48
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	0,1856	85,00	15,78
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1800	350,00	63,00
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	13,2300	87,50	1 157,62
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	6,6150	366,67	2 425,52
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,1620	425,00	493,85
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,1620	425,00	493,85
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	1,1620	450,00	522,90
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,1250	650,00	731,25
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7700	600,00	462,00
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,7014	87,50	236,37

12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,2500	400,00	1 700,00
		Total utilaje de construcții				8 334,62

Total	Lei	149 372,53
Fondul social	24 %	5 004,23
Transportarea	4 %	4 807,48
Total		159 184,24
Cheltuieli de regie	12 %	19 102,11
Total		178 286,35
Beneficiu de deviz	4,5 %	8 022,88
Total		186 309,23
TVA	20 %	37 261,85

Total deviz: **223 571,08**

Ofertant

SRL “IZODROMGAZ”

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Evacuarea si epurarea apelor uzate din
sat.Baimaclia si s.Taracalia r-l Causeni.
N20/22-C-PG**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul nr.7-3-1-20
Amenajarea teritoriului. Statia de pompare SPAU-2. Platforma C.**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistematizare verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			924,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	600,00	924,00
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Surplus de sol	100 m3			1 462,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,50
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			20,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	400,00	20,00
		2. Imbracaminte rutiera din beton asfaltic - 80.0m2				
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 567,12 658,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	74,60	658,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	87,50	909,12
5	TsC54B	Fundatie din amestec de piatra concasata prundis de riu si nisip h=15cm	m3			718,61 73,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,60	73,85
	14111222010	Fundatie din amestec de piatra concasata prundis de riu si nisip h=15cm	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
6	TsC54B	Amestec de piatra sparta SM EN 13242+A1 h=15cm	m3			764,61 73,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,60	73,85
	14111222011	Amestec de piatra sparta SM EN 13242+A1 h=15cm	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
7	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica Binder cu beton asfaltic SMEN 13108-1 h=6cm	m2			286,34 5,68
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	94,60	5,68
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari Binder cu beton asfaltic SMEN 13108-1 h=6cm	t	0,1410	1 900,00	267,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,25
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	15,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	425,00	3,36

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	425,00	3,36
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	450,00	3,56
8	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica Stat de uzura din beton asfaltic BAPC-1 h=5cm	m2			258,42 5,91
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	5,91
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte Stat de uzura din beton asfaltic BAPC-1 h=5cm	t	0,0940	2 050,00	240,88
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,81
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,00	0,21
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	425,00	2,82
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	425,00	2,82
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	450,00	2,98
9	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm cm - BP100.30.15	m			255,46 52,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	74,60	11,19
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	94,60	41,62
	2663102100041	Beton M200	m3	0,0450	1 600,00	72,00
	26661228001	Bordura beton pentru strada BP100.30.15	m	1,0050	130,00	130,65
		3. Trotuar- imbracaminte din dale de beton =10m2				
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 567,00 658,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	74,60	658,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	87,50	909,00
11	TsC54B	Strat de fundatiei din piatra concasata M300 h=15cm	m3			764,60 73,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,60	73,85
	14111222012	Strat de fundatiei din piatra concasata M300 h=15cm	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
12	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm Pavele de beton100x200x6	m2			321,16 56,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,60	1,50
	26611128001	Pavele de beton100x200x6	m2	1,0150	216,70	219,95
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,60	4,16
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,60	20,46
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	360,00	1,80
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	360,00	15,41
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,00
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP100.20.8	m			198,22 52,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	74,60	11,19
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	94,60	41,62
	26661228002	Bordura beton pentru trotuare BP100.20.8	m	1,0050	62,50	62,81
	2663102100003	Beton clasa B7.5	m3	0,0450	1 600,00	72,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,60	7,59
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	360,00	2,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
		4. Platforma statiei de pompare- imbracaminte din dale de beton =40m2				
14	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg	100 m3			1 567,12

1	2	3	4	5	6	7
		a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				658,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	74,60	658,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	87,50	909,12
15	TsC54B	Strat de fundatiei din piatra concasata M300 h=15cm	m3			764,60
						73,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,60	73,85
	14111222012	Strat de fundatiei din piatra concasata M300 h=15cm	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
16	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm Pavele de beton100x200x6	m2			321,16
						56,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,60	1,49
	26611128001	Pavele de beton100x200x6	m2	1,0150	216,70	219,95
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,60	4,16
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,60	20,46
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	360,00	1,80
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	360,00	15,41
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,00
17	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP100.20.8	m			198,22
						52,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	74,60	11,19
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	94,60	41,62
	26661228002	Bordura beton pentru trotuare BP100.20.8	m	1,0050	62,50	62,81
	266310210003	Beton clasa B7.5	m3	0,0450	1 600,00	72,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,60	7,59
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	360,00	2,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
		5. Gardul metalic (27sec 67.0m)				
18	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d-4.2 (panou din sirma de otel d=4,2 mm27 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*27 buc; capac patrat27buc; element de fixare ECO zincat - 108 buc; beton M150 -1.94m3)	m			442,19
						127,71
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	94,60	23,65
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	94,60	87,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	94,60	17,03
	266310210002	Beton B12.5	m3	0,028955	1 500,00	43,43
	27321036461	Panou gard euro Eco zincat H=1,8 m d-4,2mm	buc	0,402985	375,00	151,12
	27321036462	Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m	buc	0,402985	250,00	100,75
	27321036463	Capac patrat 60*60	buc	0,402985	7,60	3,06
	27321036464	Sistem de fixare zincat 40*40	buc	1,61194	10,00	16,12
19	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7.2 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,5 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			1 608,11
						161,77
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	94,60	17,97
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	94,60	90,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	94,60	17,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	94,60	35,95
	273210364611	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m (set)	set	0,138889	10 000,00	1 388,89
	266310210002	Beton B12.5	m3	0,0200	1 500,00	30,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	28,50	2,85
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	45,00	5,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,00	0,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,60	3,25

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	360,00	1,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	350,00	7,00
20	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 1.0 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,8 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			2 587,00 161,77
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	94,60	17,97
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	94,60	90,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	94,60	17,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	94,60	35,95
	273210364612	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 1.0m (set)	set	0,555555	4 100,00	2 277,78
	266310210002	Beton B12.5	m3	0,0800	1 500,00	120,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	28,50	2,85
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	45,00	5,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,00	0,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,60	3,25
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	360,00	1,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	350,00	7,00
		6. Spatii verzi				
21	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			603,25 0,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,3200	175,00	406,00
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	85,00	197,25
22	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi	buc			1,08 1,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	74,60	1,08
23	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi artar	buc			58,38 21,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	74,60	21,63
	283012730301	Artar	buc	1,0500	35,00	36,75
24	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			541,92 491,92
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	94,60	491,92
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	50,00	50,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si eprarea apelor
uzate din satul Baimaclia si
Taraclia r-nul Causeni № 20/22-
D-AEE**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-4-1-21
Platforma D. Alimentarea cu energie electrica (marca AEE-D)

Valoarea de deviz 176 301,18 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. ВЛ-0,4 кВ				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizareaautohidroascensorului	1000 m	0,120	12 045,33 6 171,67	1 445,44 740,60
2		Кабель СИП-2А 3х35+1х50мм2	m	130,000	65,00 0,00	8 450,00 0,00
3		Лента из нержавеющей стали F 2007	m	10,000	29,50 0,00	295,00 0,00
4		Скрепы для крепления лент А200	buc	10,000	12,50 0,00	125,00 0,00
5		Кронштейн СА1500	buc	3,000	65,50 0,00	196,50 0,00
6		Кабельный ремешок CSB	buc	23,000	2,62 0,00	60,26 0,00
7		Анкерный зажим P25х100	buc	3,000	45,00 0,00	135,00 0,00
8		Анкерный зажим P2Х95	buc	12,000	29,33 0,00	351,96 0,00
9		Анкерный зажим РА-1500	buc	2,000	65,23 0,00	130,46 0,00
10		Герметические наконечники	buc	4,000	111,20	444,80

1	2	3	4	5	6	7
		CPTAU-16			0,00	0,00
11		Герметические наконечники CPTAU-54	buc	1,000	127,30 0,00	127,30 0,00
12		Герметические наконечники CPTAU-70	buc	3,000	145,30 0,00	435,90 0,00
13		Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc	1,000	22,50 0,00	22,50 0,00
14		Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75	buc	1,000	425,00 0,00	425,00 0,00
15		Промежуточный зажимES1500	buc	3,000	50,00 0,00	150,00 0,00
16	33-04-003- 1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior Установка железобетонных опор одностоечных - CB95	buc	1,000	749,93 359,48	749,93 359,48
17	33-04-003- 2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea Установка железобетонной опоры двустоечной - CB95	buc	3,000	1 594,39 747,34	4 783,17 2 242,02
18	33-04-003- 3	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele Установка железобетонной опоры трехстоечной - CB95	buc	1,000	2 473,41 1 145,61	2 473,41 1 145,61
19		Стойка CB-95-2	buc	10,000	4 100,00 0,00	41 000,00 0,00
20	33-04-016- 2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	10,000	191,62 41,62	1 916,24 416,24
21	33-04-016- 5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	10,000	62,15 23,65	621,50 236,50
22	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri	m3	11,250	101,62 101,62	1 143,20 1 143,20

1	2	3	4	5	6	7
		electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu Разработка грунта для заземления				
23	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu Обр. засыпка вручную - для заземления	m3	11,250	74,36 72,36	836,57 814,07
		Total ВЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				66 319,14 7 097,72
		1.2. КЛ-0,4 кВ				
24	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu Разработка грунта вручную для траншеи, средний грунт	m3	3,500	101,62 101,62	355,66 355,66
25	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu Обратная засыпка	m3	2,400	152,30 152,30	365,53 365,53
26		Nisip	m3	1,000	150,00 0,00	150,00 0,00
27		Caramida	buc	45,000	3,85 0,00	173,25 0,00
28	CE09A2	Invelitori din placi ondulate cu ondule medii sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre din azbest), la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane metalice sau din beton armat, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp.Козырек над щитом из волнистых асбошиферных плит, дерев. брус - 0,053м3	m2	2,000	473,31 92,52	946,61 185,04
29	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata	m3	17,500	88,77 88,77	1 553,54 1 553,54

1	2	3	4	5	6	7
		fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu Разработка грунта для заземления				
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 Обр. засыпка вручну - для заземления	m3	17,500	23,13 23,13	404,70 404,70
31	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Установка и закрепление уголка 5x50x50 - 3шт., по 1м	kg	11,700	48,29 19,87	565,05 232,43
		Total КЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				4 514,34 3 096,90
		<i>Total</i>	Lei			70 833,48
		<i>Fondul social</i>	24 %			2 446,71
		<i>Transportarea</i>	4 %			2 155,91
		<i>Total</i>				75 436,10
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			10 938,23
		<i>Total</i>				86 374,33
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			5 182,45
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				91 556,78 10 194,62
		2. Lucrari de montare				
		2.1. ВЛ-0,4 кВ				
32	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Установка выключателя в сущ. РТ	buc	1,000	354,53 147,58	354,53 147,58
33	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime	buc	1,000	634,27 219,47	634,27 219,47

1	2	3	4	5	6	7
		si latime, mm, pina la 600x600 Блок защиты и учета BZUM-TF				
34	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare в BZUM	buc	2,000	107,95 105,95	215,90 211,90
35	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	90,55 82,30	90,55 82,30
36	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV Ограничитель перенапряжения LVA-400-CS	set	3,000	410,80 283,80	1 232,40 851,40
37	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm D20mm	100 m	0,450	5 841,51 2 014,98	2 628,68 906,74
38	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Кабель в металлоукаве	100 m	0,110	2 236,27 1 173,00	245,99 129,03
39		Кабель ВВГ 3x4мм2	m	8,000	38,00 0,00	304,00 0,00
40		Кабель ВВГ 5x6мм2	m	3,000	96,10 0,00	288,30 0,00
41	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,110	8 788,82 3 282,64	966,77 361,09
42		Металлорукав Д=40мм	m	11,000	34,10 0,00	375,10 0,00
		Total ВЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				7 336,49 2 909,51
		2.2. КЛ-0,4 кВ				
43	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Ящик метал. ЯУЭ-0643 разм.600x400x350 IP54	buc	1,000	634,27 219,47	634,27 219,47
44	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в ящик	buc	2,000	107,95 105,95	215,90 211,90
45	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,000	634,27 219,47	634,27 219,47

1	2	3	4	5	6	7
		Щиток КМПП 2/7				
46	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat înainte de transportare Установка выключателей и приборов в щиток	buc	2,000	107,95 105,95	215,90 211,90
47		Шина PE и N 8/1	buc	1,000	75,00 0,00	75,00 0,00
48	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg Кабеля в траншее	100 m	0,120	2 173,17 1 296,00	260,78 155,52
49	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Кабель в трубе стальной	100 m	0,080	2 236,25 1 173,00	178,90 93,84
50		Кабель АПвзББШп 5х6,0мм2	m	20,000	41,30 0,00	826,00 0,00
51	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee Устройство постели	100 m	0,100	4 369,70 627,20	436,97 62,72
52	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,100	1 308,10 235,60	130,81 23,56
53	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,060	3 795,83 615,83	227,75 36,95
54	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0,060	2 226,67 321,67	133,60 19,30
55	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	8,000	940,09 129,60	7 520,74 1 036,82
56	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,080	9 231,88 3 925,88	738,55 314,07
57		Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m	8,000	51,20 0,00	409,60 0,00
58	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund,	100 m	0,700	5 841,49 2 014,99	4 089,04 1 410,49

1	2	3	4	5	6	7
		diametru 12 mm D20mm				
59	08-01-087-3	Constructii metalice Металл для установки шкафов	t	0,020	27 790,50 5 884,00	555,81 117,68
60	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur Светильник CD-218 на опоре ООК	buc	1,000	236,22 173,12	236,22 173,12
61		Светильник CD-218	buc	1,000	725,00 0,00	725,00 0,00
62		Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,000	135,00 0,00	135,00 0,00
63	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 Установка кронштейна КС-1	buc	1,000	1 084,59 322,59	1 084,59 322,59
64	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,060	7 029,50 2 913,67	421,77 174,82
65		Труба стальная Д=20мм	m	6,000	29,36 0,00	176,13 0,00
66	08-02-305-1	Bratara pe stilp Хомут	buc	4,000	23,05 22,70	92,22 90,82
67		Хомут Х20	buc	4,000	21,00 0,00	84,00 0,00
		Total КЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				20 238,82 4 895,04
		<i>Total</i>	Lei			27 575,31
		<i>Fondul social</i>	24 %			1 873,09
		<i>Transportarea</i>	4 %			664,82
		<i>Total</i>				30 113,22
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			5 931,46
		<i>Total</i>				36 044,68
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 162,69
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				38 207,37 7 804,55
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. ВЛ-0,4 кВ				

1	2	3	4	5	6	7
68		Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/6.3A(C)	buc	1,000	87,50 0,00	87,50 0,00
69		Блок защиты и учета BZUM-TF-01-63	buc	1,000	1 975,00 0,00	1 975,00 0,00
70		Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3P 6A	buc	1,000	265,00 0,00	265,00 0,00
71		Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/4A(C)	buc	1,000	87,50 0,00	87,50 0,00
72		Счетчик 380В, 5-60 А, ZMG 310 CR	buc	1,000	6 700,00 0,00	6 700,00 0,00
73		Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	3,000	1 450,00 0,00	4 350,00 0,00
		Total ВЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				13 465,00
		3.2. КЛ-0,4 кВ				
74		Ящик метал.ЯУЭ-0643 IP54 разм.600x400x350мм	buc	1,000	2 200,00 0,00	2 200,00 0,00
75		Переключатель ППЗ-10 6А	buc	1,000	360,00 0,00	360,00 0,00
76		Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 3A(B)	buc	1,000	33,50 0,00	33,50 0,00
77		Щиток наружного освещения КМПН 2/7	buc	1,000	420,00 0,00	420,00 0,00
78		Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc	1,000	675,00 0,00	675,00 0,00
		Total КЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				3 688,50
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				17 153,50

		Total	Lei	146 917,65
		TVA	20 %	29 383,53
		176 301,18		
		Total deviz:		
		Inclisiv salariu		
		17 999,17		

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si eprarea apelor
uzate din satul Baimaclia si
Taraclia r-nul Causeni № 20/22-
D-AEE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-4-1-21
Platforma D. Alimentarea cu energie electrica (marca AEE-D)**

Valoarea de deviz 176 301,18 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 4-4-1-21:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	136,8394	94,60	12 945,00
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	2,10	74,60	156,66
3.	7136080025001	Montator	h-om	2,457	94,60	232,43
4.	7137010011500	Electrician	h-om	5,634	94,60	532,97
5.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,26	94,60	24,60
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	55,01	74,60	4 103,73
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,04	94,60	3,78
		Total manopera				17 999,17

Materiale:

1.	0001	Nisip	m3	1,00	150,00	150,00
2.	00102	Кабель СИП-2А 3х35+1х50мм2	m	130,00	65,00	8 450,00
3.	0023-4	Кабель ВВГ 3х4мм2	m	8,00	38,00	304,00
4.	0023-6	Кабель ВВГ 5х6мм2	m	3,00	96,10	288,30
5.	002655-6	Кабель АПвзББШп 5х6,0мм2	m	20,00	41,30	826,00
6.	004	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	10,00	29,50	295,00
7.	00722	Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m	8,00	51,20	409,60
8.	008220	Труба стальная Д=20мм	m	6,18	28,50	176,13
9.	008240	Металлорукав Д=40мм	m	11,00	34,10	375,10
10.	0131	Шина РЕ и N 8/1	buc	1,00	75,00	75,00
11.	01332	Концевая заделка	buc	8,00	775,00	6 200,00
12.	02	Скрепки для крепления лент А200	buc	10,00	12,50	125,00
13.	03	Кронштейн СА1500	buc	3,00	65,50	196,50
14.	03258	Переключатель ППЗ-10 6А	buc	1,00	360,00	360,00
15.	0391	Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,00	135,00	135,00
16.	04	Анкерный зажим Р25х100	buc	3,00	45,00	135,00
17.	041	Анкерный зажим РА-1500	buc	2,00	65,23	130,46
18.	042	Анкерный зажим Р2Х95	buc	12,00	29,33	351,96
19.	04500	Светильник CD-218	buc	1,00	725,00	725,00
20.	046	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	3,00	1 450,00	4 350,00
21.	04818	Щиток наружного освещения КМПН 2/7	buc	1,00	420,00	420,00
22.	06	Кабельный ремешок CSB	buc	23,00	2,62	60,26
23.	0612	Герметические наконечники СРТАУ16	buc	4,00	111,20	444,80
24.	061212	Герметические наконечники СРТАУ54	buc	1,00	127,30	127,30

25.	0612170	Герметические наконечники СРТАУ-70	buc	3,00	145,30	435,90
26.	062	Caramida	buc	45,00	3,85	173,25
27.	063	Стойка СВ-95-2	buc	10,00	4 100,00	41 000,00
28.	063500	Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75	buc	1,00	425,00	425,00
29.	06351	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc	1,00	22,50	22,50
30.	06505	Хомут X20	buc	4,00	21,00	84,00
31.	0671	Шкаф учета BZUM-TF-01-63	buc	1,00	1 975,00	1 975,00
32.	070	Промежуточный зажим ES1500	buc	3,00	50,00	150,00
33.	07000	Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc	1,00	675,00	675,00
34.	0723122	Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/6.3A(C)	buc	1,00	87,50	87,50
35.	0723123	Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/4A(C)	buc	1,00	87,50	87,50
36.	072432	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3P 6А	buc	1,00	265,00	265,00
37.	07433	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 3A(B)	buc	1,00	33,50	33,50
38.	0770	Кронштейн однорожковый КС-1	buc	1,00	735,00	735,00
39.	0831	Счетчик 380В, 5-60 А, ZMG 310 CR	buc	1,00	6 700,00	6 700,00
40.	08990	Ящик метал.ЯУЭ-0643 IP54 разм.600x400x350мм	buc	1,00	2 200,00	2 200,00
41.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,002	25 000,00	50,00
42.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00015	25 000,00	3,75
43.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	25 000,00	0,00
44.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,10	5,00	0,50
45.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	20 000,00	0,00
46.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0064	25 000,00	160,00
47.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00027	25 000,00	6,75
48.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00008	123 000,00	9,84
49.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000631	20 000,00	12,62
50.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000152	20 000,00	3,04
51.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0036	2 600,00	9,36
52.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,1058	18 000,00	1 904,40
53.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0046	18 000,00	82,80
54.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,005665	18 000,00	101,97
55.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000012	25 000,00	0,29
56.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,9015	45,00	85,57
57.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	25,00	0,03
58.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,459	25,00	61,48
59.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,048	100,00	1 304,80
60.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1288	10,00	1,29
61.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,016	100,00	1,60
62.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,048	10,00	130,48
63.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,012	25,00	0,30
64.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	45,00	0,27
65.	1019852	Vopsea	kg	3,4812	35,00	121,84

66.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,10	0,10	0,11
67.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	10,00	0,00
68.	110-9091	Dibluri	buc	0,00	0,50	0,00
69.	110-9126	Placi metalice	buc	0,50	300,00	150,00
70.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,091	2,00	0,18
71.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0005	20 000,00	10,00
72.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,00	15,00	0,00
73.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	20,00	0,00
74.	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	25 000,00	0,00
75.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,05565	4 500,00	250,42
76.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,066	18 000,00	1 188,00
77.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,23634	25,00	5,91
78.	26651227001	Placi ondulate tip eternit Шифер	m2	2,625	135,00	354,38
79.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,735	35,00	25,72
80.	2710403750000	Pazie	buc	0,084	25,00	2,10
81.	2811236309900	Confectii metalice (Заклад/дет из уголка)	kg	12,28968	17,50	215,07
82.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,11817	45,00	5,32
83.	2875276312596	Accesorii metalice zincate pentru invelitori din placi ondulate	kg	7,77	15,00	116,55
84.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,003	380,00	1,14
85.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,125	20,00	22,50
86.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,00	3 900,00	0,00
87.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	1,00	0,00
88.	5009030	Flanse	10 buc	0,1428	100,00	14,28
89.	5009031	Scoabe	10 buc	5,049	5,00	25,25
90.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,10	0,10	0,11
91.	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	0,10	0,61
92.	5009070	Racordari	10 buc	0,11	10,00	1,10
93.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,67	35,00	198,45
94.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,018899	15,00	0,27
95.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	15,41	50,00	770,50
96.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0112	100,00	1,12
97.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,01	35,00	0,35
98.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,100779	10,00	1,00
99.	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	10,00	0,01
100.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,021024	75,00	1,58
101.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,00436	20,00	0,09
102.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	40 000,00	20,00
103.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,095	123,33	11,71
104.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,50	25,00	12,50
105.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,44	23,33	33,60
106.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	15,00	0,09
107.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,422	45,00	18,99
		Total materiale de constructii				87 671,55

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	3,80	100,00	380,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	3,80	175,00	665,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,3174	350,00	811,10
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,40	350,00	840,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,9564	145,00	138,68
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	1,1712	125,00	146,40
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,9564	85,00	81,29
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	1,434	120,00	172,08
9.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,344	123,50	412,98
10.	031002	Autohidroascensor	h-ut	2,9292	123,50	361,76
11.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,36	75,00	27,00
12.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	9,4738	75,00	710,54
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	9,37	345,00	3 232,65
14.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,117	28,75	3,36
15.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,02	45,00	0,90
16.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,40	28,75	11,50
17.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,936	110,00	102,96
18.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	24,33	0,97
19.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,5368	45,00	69,16
20.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,0984	250,00	24,60
21.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,00	400,00	800,00
22.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,2466	400,00	898,64
		Total utilaje de construcții				9 891,57

Total	Lei	146 917,65
TVA	20 %	29 383,53

Total deviz:

176 301,18

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Evacuarea si eprarea apelor uzate din
satul Baimaclia si Taraclia r-nul Causeni №
20/22-D-AEE**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectulnr.4-4-1-21
Platforma D. Alimentarea cu energie electrica (marca AEE-D)**

№ 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. ВЛ-0,4 кВ				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolați autoportanți CIA-4 cu tensiunea de la 0,4 kV pînă la 1kV (cu detensionare): cu utilizareaautohidroascensorului	1000 m			12 045,33 6 171,67
	1	Muncitor	h-om	65,2400	94,60	6 171,67
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	250,00	205,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	125,00	1 220,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	120,00	1 434,00
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	123,50	3 014,67
2		Кабель СИП-2А 3х35+1х50мм2	m			65,00 0,00
	00102	Кабель СИП-2А 3х35+1х50мм2	m	1,0000	65,00	65,00
3		Лента из нержавеющей стали F 2007	m			29,50 0,00
	004	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	1,0000	29,50	29,50
4		Скрепы для крепления лент А200	buc			12,50 0,00
	02	Скрепы для крепления лент А200	buc	1,0000	12,50	12,50
5		Кронштейн СА1500	buc			65,50 0,00
	03	Кронштейн СА1500	buc	1,0000	65,50	65,50
6		Кабельный ремешок CSB	buc			2,62 0,00
	06	Кабельный ремешок CSB	buc	1,0000	2,62	2,62
7		Анкерный зажим P25х100	buc			45,00 0,00
	04	Анкерный зажим P25х100	buc	1,0000	45,00	45,00
8		Анкерный зажим P2X95	buc			29,33 0,00
	042	Анкерный зажим P2X95	buc	1,0000	29,33	29,33
9		Анкерный зажим PA-1500	buc			65,23 0,00
	041	Анкерный зажим PA-1500	buc	1,0000	65,23	65,23
10		Герметические наконечники CPTAU-16	buc			111,20 0,00
	0612	Герметические наконечники CPTAU16	buc	1,0000	111,20	111,20
11		Герметические наконечники CPTAU-54	buc			127,30 0,00
	061212	Герметические наконечники CPTAU54	buc	1,0000	127,30	127,30
12		Герметические наконечники CPTAU-70	buc			145,30 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	0612170	Герметические наконечники СРТАУ-70	buc	1,0000	145,30	145,30
13		Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc			22,50 0,00
	06351	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc	1,0000	22,50	22,50
14		Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75	buc			425,00 0,00
	063500	Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75	buc	1,0000	425,00	425,00
15		Промежуточный зажим ES1500	buc			50,00 0,00
	070	Промежуточный зажим ES1500	buc	1,0000	50,00	50,00
16	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior Установка железобетонных опор одностоечных - CB95	buc			749,93 359,48
	1	Muncitor	h-om	3,8000	94,60	359,48
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	25 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	20 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	10,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	1,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	300,00	30,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	25 000,00	0,75
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	25 000,00	10,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	25,00	2,50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	20 000,00	2,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,50	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	20,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	25 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	3 900,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	345,00	269,10
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	400,00	76,00
17	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea Установка железобетонной опоры двустоечной - CB95	buc			1 594,39 747,34
	1	Muncitor	h-om	7,9000	94,60	747,34
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	25 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	20 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	10,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	1,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	300,00	30,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	25 000,00	0,75
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	25 000,00	10,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	25,00	2,50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	20 000,00	2,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,50	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	15,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	20,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	25 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	3 900,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	345,00	641,70
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	400,00	160,00
18	33-04-003-3	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele Установка железобетонной опоры трехстоечной - CB95	buc			2 473,41 1 145,61
	1	Muncitor	h-om	12,1100	94,60	1 145,61
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	25 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	20 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	10,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	300,00	30,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	1,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	25 000,00	0,75
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	25 000,00	10,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	25,00	2,50

1	2	3	4	5	6	7
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	20 000,00	2,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,50	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	15,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	20,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	25 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	3 900,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,0100	345,00	1 038,45
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,6100	400,00	244,00
19		Стойка CB-95-2	buc			4 100,00
						0,00
	063	Стойка CB-95-2	buc	1,0000	4 100,00	4 100,00
20	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			191,62
						41,62
	1	Muncitor	h-om	0,4400	94,60	41,62
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	100,00	24,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	175,00	42,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	350,00	84,00
21	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			62,15
						23,65
	1	Muncitor	h-om	0,2500	94,60	23,65
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	100,00	14,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	175,00	24,50
22	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu Разработка грунта для заземления	m3			101,62
						101,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	74,60	90,27
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	94,60	11,35
23	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu Обр. засыпка вручную - для заземления	m3			74,36
						72,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	74,60	72,36
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		1.2. КЛ-0,4 кВ				
24	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu Разработка грунта вручную для траншеи, средний грунт	m3			101,62
						101,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	74,60	90,27
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	94,60	11,35
25	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu Обратная засыпка	m3			152,30
						152,30
	7137010011500	Electrician	h-om	1,6100	94,60	152,30
26		Nisip	m3			150,00
						0,00
	0001	Nisip	m3	1,0000	150,00	150,00
27		Caramida	buc			3,85
						0,00
	062	Caramida	buc	1,0000	3,85	3,85
28	CE09A2	Invelitori din placi ondulate cu ondule medii sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu	m2			473,31

1	2	3	4	5	6	7
		fibre din azbest), la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane metalice sau din beton armat, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp. Козырек над щитом из волнистых асбошиферных плит, дерев. брус - 0,053м3				92,52
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	74,60	78,33
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1300	94,60	12,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	1,89
	26651227001	Placi ondulate tip eternit Шифер	m2	1,2500	135,00	177,19
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3500	35,00	12,86
	2875276312596	Accesorii metalice zincate pentru invelitori din placi ondulate	kg	3,7000	15,00	58,27
	2710403750000	Pazie	buc	0,0400	25,00	1,05
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0265	4 500,00	125,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2000	28,75	5,75
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,0100	45,00	0,45
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 Разработка грунта для заземления	m3			88,77 88,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	74,60	88,77
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 Обр. засыпка вручную - для заземления	m3			23,13 23,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	74,60	23,13
31	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Установка и закрепление уголка 5x50x50 - 3шт., по 1м	kg			48,29 19,87
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	94,60	19,87
	2811236309900	Confectii metalice (Заклад/дет из уголка)	kg	1,0400	17,50	18,38
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	25,00	0,51
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	110,00	8,80
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	28,75	0,29
		2. Lucrari de montare				
		2.1. ВЛ-0,4 кВ				
32	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Установка выключателя в сущ. РТ	buc			354,53 147,58
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	147,58
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,23
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	100,00	122,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	18 000,00	18,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	35,00	35,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	15,00	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "УСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	45,00	0,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
33	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Блок защиты и учета BZUM-TF	buc			634,27 219,47
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	45,00	6,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	18 000,00	270,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	350,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	75,00	57,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	400,00	40,00
34	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare в BZUM	buc			107,95 105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
35	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			90,55 82,30
	1	Muncitor	h-om	0,8700	94,60	82,30
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	25 000,00	0,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
36	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV Ограничитель перенапряжения LVA-400-CS	set			410,80 283,80
	1	Muncitor	h-om	3,0000	94,60	283,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	25,00	9,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	35,00	35,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	350,00	38,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	400,00	44,00
37	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm D20mm	100 m			5 841,51 2 014,98
	1	Muncitor	h-om	21,3000	94,60	2 014,98
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	18 000,00	1 656,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	18 000,00	72,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	45,00	40,51
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	100,00	820,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	35,00	84,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,51
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	50,00	670,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	350,00	66,51
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	75,00	252,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	400,00	76,00
38	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Кабель в металлорукаве	100 m			2 236,27 1 173,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	94,60	1 173,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,73
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	20 000,00	16,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	25 000,00	1,55
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	15,00	0,09
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	75,00	0,73
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПГОС30"	kg	0,5000	123,33	61,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,3900	350,00	136,55

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	145,00	435,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	85,00	255,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	400,00	156,00
39		Кабель ВВГ 3х4мм2	m			38,00
						0,00
	0023-4	Кабель ВВГ 3х4мм2	m	1,0000	38,00	38,00
40		Кабель ВВГ 5х6мм2	m			96,10
						0,00
	0023-6	Кабель ВВГ 5х6мм2	m	1,0000	96,10	96,10
41	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			8 788,82
						3 282,64
	1	Muncitor	h-om	34,7000	94,60	3 282,64
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	25 000,00	54,55
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	20 000,00	60,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	18 000,00	927,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,27
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	100,00	2 180,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	0,10	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	5,00	125,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,10	1,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	35,00	175,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	350,00	77,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	75,00	1 342,55
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	45,00	199,82
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	400,00	88,00
42		Металлорукав Д=40мм	m			34,10
						0,00
	008240	Металлорукав Д=40мм	m	1,0000	34,10	34,10
		2.2. КЛ-0,4 кВ				
43	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Ящик метал. ЯУЭ-0643 разм.600х400х350 IP54	buc			634,27
						219,47
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	45,00	6,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	18 000,00	270,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	350,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	75,00	57,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	400,00	40,00
44	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в ящик	buc			107,95
						105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
45	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Щиток КМПИН 2/7	buc			634,27
						219,47
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	45,00	6,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,00	4,25

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	18 000,00	270,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	350,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	75,00	57,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	400,00	40,00
46	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в щиток	buc			107,95 105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
47		Шина РЕ и N 8/1	buc			75,00 0,00
	0131	Шина РЕ и N 8/1	buc	1,0000	75,00	75,00
48	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg Кабеля в траншее	100 m			2 173,17 1 296,00
	1	Muncitor	h-om	13,7000	94,60	1 296,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	15,00	0,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	136,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	145,00	466,92
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	85,00	273,67
49	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Кабель в трубе стальной	100 m			2 236,25 1 173,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	94,60	1 173,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,75
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	20 000,00	16,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	25 000,00	1,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	15,00	0,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	75,00	0,75
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	123,33	61,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	136,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	145,00	435,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	85,00	255,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	400,00	156,00
50		Кабель АПвзБ6Шп 5х6,0мм2	m			41,30 0,00
	002655-6	Кабель АПвзБ6Шп 5х6,0мм2	m	1,0000	41,30	41,30
51	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee Устройство постели	100 m			4 369,70 627,20
	1	Muncitor	h-om	6,6300	94,60	627,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	350,00	1 746,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	400,00	1 996,00
52	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmatior se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			1 308,10 235,60
	1	Muncitor	h-om	2,4900	94,60	235,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	350,00	500,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	400,00	572,00
53	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			3 795,83 615,83
	1	Muncitor	h-om	6,5100	94,60	615,83
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	4,2400	350,00	1 484,00

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	400,00	1 696,00
54	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmat	100 m			2 226,67
	1	Muncitor	h-om	3,4000	94,60	321,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5400	350,00	889,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	400,00	1 016,00
55	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			940,09
	1	Muncitor	h-om	1,3700	94,60	129,60
	01332	Концевая заделка	buc	1,0000	775,00	775,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	25 000,00	20,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	123 000,00	1,23
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	15,00	0,03
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	10,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	45,00	2,25
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	23,33	4,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	75,00	0,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
56	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			9 231,88
	1	Muncitor	h-om	41,5000	94,60	3 925,88
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	42,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	10,00	8,25
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	35,00	23,75
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	2,00	1,25
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	100,00	102,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	5,00	20,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	35,00	280,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	8,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	20,00	0,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	350,00	280,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	123,50	3 309,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	75,00	481,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	45,00	381,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	400,00	320,00
57		Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m			51,20
	00722	Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m	1,0000	51,20	51,20
58	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm D20mm	100 m			5 841,49
	1	Muncitor	h-om	21,3000	94,60	2 014,99
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	18 000,00	1 656,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	18 000,00	72,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	45,00	40,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	100,00	820,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	35,00	84,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	50,00	670,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	350,00	66,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	75,00	252,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	400,00	76,00

1	2	3	4	5	6	7
59	08-01-087-3	Constructii metalice Металл для установки шкафов	t			27 790,50 5 884,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	94,60	5 884,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 600,00	468,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	45,00	189,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	25,00	675,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	100,00	80,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	18 000,00	18 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	380,00	57,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	350,00	609,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	75,00	1 132,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	400,00	696,00
60	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur Светильник CD-218 на опоре ООК	buc			236,22 173,12
	1	Muncitor	h-om	1,8300	94,60	173,12
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	25,00	0,30
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	35,00	0,35
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "М", sectiune 4 mm2	t	0,0005	40 000,00	20,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	45,00	0,45
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	75,00	27,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	400,00	8,00
61		Светильник CD-218	buc			725,00 0,00
	04500	Светильник CD-218	buc	1,0000	725,00	725,00
62		Лампа светодиодная 50Вт	buc			135,00 0,00
	0391	Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,0000	135,00	135,00
63	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 Установка кронштейна КС-1	buc			1 084,59 322,59
	1	Muncitor	h-om	3,4100	94,60	322,59
	0770	Кронштейн однорожковый КС-1	buc	1,0000	735,00	735,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	35,00	17,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
64	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			7 029,50 2 913,67
	1	Muncitor	h-om	30,8000	94,60	2 913,67
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	42,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,17
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	10,00	8,17
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	35,00	23,83
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	2,00	1,33
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	100,00	102,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	5,00	20,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	35,00	280,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	8,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	20,00	0,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	350,00	164,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	123,50	2 470,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	75,00	481,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	45,00	278,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	400,00	188,00
65		Труба стальная Д=20мм	m			29,36

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	008220	Труба стальная Д=20мм	m	1,0300	28,50	29,36
66	08-02-305-1	Bratara pe stilp Хомут	buc			23,05
						22,70
	1	Muncitor	h-om	0,2400	94,60	22,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	350,00	0,35
67		Хомут X20	buc			21,00
						0,00
	06505	Хомут X20	buc	1,0000	21,00	21,00
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. ВЛ-0,4 кВ				
68		Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/6.3A(C)	buc			87,50
						0,00
	0723122	Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/6.3A(C)	buc	1,0000	87,50	87,50
69		Блок защиты и учета BZUM-TF-01-63	buc			1 975,00
						0,00
	0671	Шкаф учета BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	1 975,00	1 975,00
70		Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3P 6A	buc			265,00
						0,00
	072432	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3P 6A	buc	1,0000	265,00	265,00
71		Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/4A(C)	buc			87,50
						0,00
	0723123	Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/4A(C)	buc	1,0000	87,50	87,50
72		Счетчик 380В, 5-60 А, ZMG 310 CR	buc			6 700,00
						0,00
	0831	Счетчик 380В, 5-60 А, ZMG 310 CR	buc	1,0000	6 700,00	6 700,00
73		Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc			1 450,00
						0,00
	046	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
		3.2. КЛ-0,4 кВ				
74		Ящик метал. ЯУЭ-0643 IP54 разм.600х400х350мм	buc			2 200,00
						0,00
	08990	Ящик метал. ЯУЭ-0643 IP54 разм.600х400х350мм	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
75		Переключатель ППЗ-10 6А	buc			360,00
						0,00
	03258	Переключатель ППЗ-10 6А	buc	1,0000	360,00	360,00
76		Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 3A(B)	buc			33,50
						0,00
	07433	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 3A(B)	buc	1,0000	33,50	33,50
77		Щиток наружного освещения КМПН 2/7	buc			420,00
						0,00
	04818	Щиток наружного освещения КМПН 2/7	buc	1,0000	420,00	420,00
78		Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc			675,00
						0,00
	07000	Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc	1,0000	675,00	675,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din satul Baimaclia si satul
Taraclia, r-nul Causeni. №20/22
D-AEE**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-4-2-22

Platforma D. Statia de epurarea apelor uzate. Dizel-generator 5 кВт (марка АЕЕ-Д)

Valoarea de deviz 98 760,00 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoare utilajului				
1		Электрогенератор передвижной "ГЕКО" sau analog 5кВт в защитном кожухе	buc	1,000	82 300,00 0,00	82 300,00 0,00
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				82 300,00

		Total	Lei	82 300,00
		TVA	20 %	16 460,00
		Total deviz: Inclusiv salariu		98 760,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din satul Baimaclia si satul
Taraclia, r-nul Causeni. №20/22
D-AEE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-4-2-22
Platforma D. Statia de epurarea apelor uzate. Dizel-generator 5 кВт (марка АЕЕ-Д)

Valoarea de deviz 98 760,00 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 4-4-2-22:				
		Total manopera				0

Materiale:

1.	00111	Электрогенератор передвижной на 5кВт ф-мы "ГЕКО" в защитном кожухе	buc	1,00	82 300,00	82 300,00
		Total materiale de construcții				82 300
		Total utilaje de construcții				0

Total	Lei	82 300,00
TVA	20 %	16 460,00

Total deviz:

98 760,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Evacuarea si epurarea apelor uzate din
satul Baimaclia si satul Taraclia, r-nul Causeni.
№20/22 D-AEE**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul nr.4-4-2-22
Platforma D.Statia de epurarea apelor uzate.Dizel-generator 5 кВт
(mapa AEE-D)**

№ 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoare utilajului				
1		Электрогенератор передвижной "ГЕКО" sau analog 5кВт в защитном кожухе	buc			82 300,00 0,00
	00111	Электрогенератор передвижной на 5кВт ф-мы "ГЕКО" в защитном кожухе	buc	1,0000	82 300,00	82 300,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din sat.Baimaclia si
s.Taracalia r-l Causeni. N20/22-
D1-CBA**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-5-1-23

Statie de pompare a apelor uzate Spau-3. Lucrari de constructii. Platforma D1.

Valoarea de deviz 102 653,20 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente. (Cotlovan 6.8x6.8x5,85h)				
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	1,100	1 332,50 0,00	1 465,75 0,00
2	TsC03B11	Sapatura 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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3	6,260	1 527,50 0,00	9 562,15 0,00
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	10,400	100,00 0,00	1 040,00 0,00
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	0,161	1 462,73 0,00	235,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Grunt deplasat				
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	27,400	25,60 0,00	701,44 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,161	266,89 26,89	42,97 4,33
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	72,500	23,13 23,13	1 676,64 1 676,64
8	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	72,500	57,95 55,95	4 201,38 4 056,38
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	6,530	654,00 0,00	4 270,62 0,00
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	6,530	1 567,10 657,97	10 233,15 4 296,56
		Total Lucrari terasamente. (Cotlovan 6.8x6.8x5,85h) Inclusiv salariu				33 429,60 10 033,91
		1.2. Basa de evacuarea a apelor din groapa de fundatie L=18.8m				
11	TsA02B k=1.2	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	23,500	106,53 106,53	2 503,43 2 503,43

1	2	3	4	5	6	7
12	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Grunt deplasat	100 m3	0,235	1 462,34 0,00	343,65 0,00
13	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	40,000	25,60 0,00	1 024,00 0,00
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,235	266,85 26,85	62,71 6,31
15	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	0,390	100,00 0,00	39,00 0,00
16	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3	10,150	599,78 87,28	6 087,76 885,91
17	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3	1,830	7 580,70 1 681,20	13 872,69 3 076,60
		Total Baza de evacuarea a apelor din groapa de fundatie L=18.8m Inklusiv salariu				23 933,24 6 472,25
		1.3. Baza de evacuarea a apelor (Нагорная канава 50x50 по периметру. L=82m)				
18	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,205	3 100,34 0,00	635,57 0,00
19	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	34,900	25,60 0,00	893,44 0,00
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,205	266,88 26,88	54,71 5,51

1	2	3	4	5	6	7
		Total Basa de evacuarea a apelor (Нагорная канава 50x50 по периметру. L=82m) Inclusiv salariu				1 583,72 5,51
		1.4. Plita Pm1 (2.4x2.4m)				
21	TsC54C	Pietris compactat in pamint grosima 200mm	m3	1,150	764,60 73,85	879,29 84,93
22	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice (C8/10)	m3	0,700	2 098,14 425,70	1 468,70 297,99
23	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20/25	m3	0,870	2 283,86 364,21	1 986,96 316,86
24	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	1,440	123,47 92,52	177,79 133,23
25	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	7,840	28,32 7,47	222,06 58,59
26	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	81,800	26,43 5,58	2 162,09 456,56
27	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,090	1 118,78 609,22	100,69 54,83
		Total Plita Pm1 (2.4x2.4m) Inclusiv salariu				6 997,58 1 402,99
		1.5. Pereu latime 0.9m				

1	2	3	4	5	6	7
28	TsC54C	Pietris compactat invelitorii in sol grosima 150mm	m3	0,790	764,59 73,85	604,03 58,34
29	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala Pereu latime 0.9m	m2	5,280	243,62 13,24	1 286,31 69,93
		Total Pereu latime 0.9m Inclusiv salariu				1 890,34 128,27
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				67 834,48 18 042,93

		Total	Lei	67 834,48
		Fondul social	24 %	4 330,30
		Transportarea	4 %	925,04
		Total		73 089,82
		Cheltuieli de regie	12 %	8 770,78
		Total		81 860,60
		Beneficiu de deviz	4,5 %	3 683,73
		Total		85 544,33
		TVA	20 %	17 108,87
		Total deviz: Inclusiv salariu		102 653,20 18 042,93

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din sat.Baimaclia si
s.Taracalia r-l Causeni. N20/22-
D1-CBA**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-5-1-23

Statie de pompare a apelor uzate Spau-3. Lucrari de constructii. Platforma D1.

Valoarea de deviz 102 653,20 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-5-1-23:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	5,6965	94,60	538,89
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,0870	94,60	481,23
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	38,1120	74,60	2 843,16
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,7392	94,60	69,93
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,5796	94,60	54,83
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	170,1396	74,60	12 692,43
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0376	94,60	476,55
8.	9312040019600	Sapator	h-om	11,8755	74,60	885,91
		Total manopera				18 042,93

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,6230	1 900,00	1 183,70
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,2310	500,00	1 115,50
3.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	10,4037	500,00	5 201,85
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0877	5,00	0,44
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,8307	4 500,00	8 238,15
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0050	4 500,00	22,50
7.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,4575	4 500,00	2 058,75
8.	2010237318750	Distantieri	buc	13,4460	1,00	13,45
9.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1440	75,00	10,80
10.	2320166200676	White spirit	kg	0,1755	22,50	3,95
11.	2320187315789	Decofrol	kg	0,1728	20,00	3,46
12.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	9,1500	20,00	183,00
13.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,7020	45,00	31,59
14.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,3510	25,00	8,77
15.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0495	22,50	1,11
16.	2663102100021	Beton C8/10	m3	0,7247	1 500,00	1 087,05
17.	266310210005	Beton C20/25	m3	0,9051	1 800,00	1 629,18
18.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	8,0360	20,00	160,72
19.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	83,8450	20,00	1 676,90
20.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0845	15,00	1,27
21.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0720	20,00	1,44
22.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,8964	20,00	17,93

23.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	9,2652	15,00	138,98
24.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,4320	1,00	0,43
25.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	6,4050	5,00	32,02
26.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,4320	0,50	0,22
27.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	6,4050	1,00	6,41
28.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0072	25,00	0,18
29.	2874125883079	Saibe M 16	buc	6,4050	1,00	6,41
30.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	9,1932	15,00	137,90
31.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	7,2500	20,00	145,00
32.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3530	20,00	7,06
Total materiale de construcții						23 126,12

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,8148	87,50	71,29
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,4074	366,67	149,38
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,1750	350,00	61,25
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0739	425,00	31,41
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	17,8570	650,00	11 607,05
6.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,9778	650,00	635,57
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	7,1177	600,00	4 270,62
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2404	600,00	144,24
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,2800	75,00	21,00
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,5220	75,00	39,15
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	67,8467	87,50	5 936,59
12.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	10,7900	100,00	1 079,00
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	6,5472	400,00	2 618,88
Total utilaje de construcții						26 665,43

Total	Lei	67 834,48
Fondul social	24 %	4 330,30
Transportarea	4 %	925,04
Total		73 089,82
Cheltuieli de regie	12 %	8 770,78
Total		81 860,60
Beneficiu de deviz	4,5 %	3 683,73
Total		85 544,33
TVA	20 %	17 108,87

Total deviz:

102 653,20

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Evacuarea si epurarea apelor uzate din
sat.Baimaclia si s.Taracalia r-l Causeni.
N20/22-D1-CBA**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul nr.2-5-1-23
Statie de pompare a apelor uzate Spau-3. Lucrari de constructii. Platforma D1

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente. (Cotlovan 6.8x6.8x5,85h)				
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			1 332,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	650,00	1 332,50
2	TsC03B11	Sapatura 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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 527,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	650,00	1 527,50
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			100,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	100,00	100,00
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Grunt deplasat	100 m3			1 462,73 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,73
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			25,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	400,00	25,60
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			266,89 26,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	74,60	26,89
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
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			23,13 23,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	74,60	23,13
8	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			57,95 55,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	74,60	55,95
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			654,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	600,00	654,00

1	2	3	4	5	6	7
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 567,10 657,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	74,60	657,97
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	87,50	909,13
		1.2. Basa de evacuarea a apelor din groapa de fundatie L=18.8m				
11	TsA02B k=1.2	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			106,53 106,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	74,60	106,53
12	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Grunt deplasat	100 m3			1 462,34 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,34
13	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			25,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	400,00	25,60
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			266,85 26,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	74,60	26,85
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
15	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			100,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	100,00	100,00
16	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3			599,78 87,28
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	74,60	87,28
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	500,00	512,50
17	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3			7 580,70 1 681,20
	71240100107001	Dulgher	h-om	20,0000	74,60	1 492,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	94,60	189,20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	4 500,00	4 500,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	4 500,00	1 125,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	15,00	75,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	15,00	75,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	5,00	17,50
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	1,00	3,50
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	1,00	3,50
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	20,00	100,00
		1.3. Basa de evacuarea a apelor (Нагорная канава 50x50 по периметру. L=82m)				
18	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			3 100,34 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	650,00	3 100,34
19	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			25,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	400,00	25,60
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			266,88
						26,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	74,60	26,88
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
		1.4. Plita Pm1 (2.4x2.4m)				
21	TsC54C	Pietris compactat in pamint grosima 200mm	m3			764,60
						73,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,60	73,85
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
22	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice (C8/10)	m3			2 098,14
						425,70
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,49
	2663102100021	Beton C8/10	m3	1,0250	1 500,00	1 552,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	75,00	30,00
23	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20/25	m3			2 283,86
						364,21
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	94,60	326,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	2663102100005	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 872,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	75,00	45,00
24	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			123,47
						92,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	74,60	78,33
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	75,00	7,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,62
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,19
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
25	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			28,32
						7,47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	94,60	7,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	94,60	0,38
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
26	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			26,43
						5,58
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	94,60	5,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	94,60	0,38
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
27	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice,	t			1 118,78
						609,22

1	2	3	4	5	6	7
		executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,22
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	25,00	97,44
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,50	12,33
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	43,89
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,89
		1.5. Pereu latime 0.9m				
28	TsC54C	Pietris compactat invelitorii in sol grosima 150mm	m3			764,59 73,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,60	73,85
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
29	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala Pereu latime 0.9m	m2			243,62 13,24
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1400	94,60	13,24
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 900,00	224,19
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	15,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	425,00	5,95

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din satul Baimaclia si satul
Taraclia, r-nul Causeni. №20/22-
D1-TH**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-5-2-24
Statia de pompare a apelor uzate SPAU-3. Lucrari tehnologice

Valoarea de deviz 248 002,20 Lei

Intocmit in prețuri curente 07.07.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	2,110	2 853,50 0,00	6 020,89 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	7,000	153,68 153,68	1 075,73 1 075,73
3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	18,000	202,49 202,49	3 644,82 3 644,82
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Grund deplasat	100 m3	0,260	1 462,50 0,00	380,25 0,00
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu	t	44,000	25,60	1 126,40

		autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km			0,00	0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,260	266,85 26,85	69,38 6,98
7	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	2,100	654,00 0,00	1 373,40 0,00
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	2,100	1 483,10 657,97	3 114,50 1 381,74
		Total Lucrari terasamente Inklusiv salariu				16 805,37 6 109,27
		1.2. Conduce si armaturi				
9	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat tip2 - CP1) standard de referinta EN12201-2:2024 Anexa C sau/si PAS1075. Se va prezenta certificatele de conformitate de la un balorator atestat independent.	m	284,000	54,13 5,11	15 373,58 1 450,79
10	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat tip2 - A12) standard de referinta EN12201-2:2024 Anexa C sau/si PAS1075. Se va prezenta certificatele de conformitate de la un balorator atestat independent.	m	2,000	54,13 5,11	108,27 10,22
11		Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	286,000	3,00 0,00	858,00 0,00
12	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee	m	286,000	0,39	110,93

		pentru rețelele de alimentare cu apă și canalizare, cu diametru până la 100 mm			0,39	110,93
13	IC44D	Confectionarea, montarea și cimentarea tevi de protecție la trecerea conductelor prin ziduri, teava având diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm Tub de protecție PVC SN8 d200mm L=200mm	buc	8,000	141,32 89,87	1 130,58 718,96
14	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatură, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe și a armaturilor, având diametrul de 125-250 mm Adaptor largă toleranță universală cu flansa d200 mm	buc	1,000	1 905,46 175,01	1 905,46 175,01
15	AcB01A	Montarea armaturilor cu acționare manuală sau mecanică (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apă sau de canalizare, având diametrul de 50-100 mm Vana sertar cauciucată din fontă PN10 d50mm	buc	7,000	1 144,03 52,03	8 008,21 364,21
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu acționare manuală sau mecanică (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apă sau de canalizare, având diametrul de 50-100 mm Clapeta de retenție cu disc d50mm	buc	2,000	2 475,23 52,03	4 950,46 104,06
17	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatură, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe și a armaturilor, având diametrul de 50-100 mm Flansa oarbă din oțel zincat d50mm	buc	1,000	434,64 84,19	434,64 84,19
18	IA18B	Armături fine pentru pompă: Manometru 0-6 atm	buc	1,000	265,72 37,84	265,72 37,84
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatură, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe și a armaturilor, având diametrul de 50-100 mm Teu fontă cu flanse PN10 d50/50mm	buc	4,000	1 179,64 84,19	4 718,58 336,78
20	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanice (însurubare). Imbinare mecanică între teava și fitting (mufe, teu,	buc	7,000	107,30 54,87	751,07 384,08

		cot) din polietilena, tevide avind diametrul de 50-110 mm. Capat flansa PEHD RC PE100 d63 mm				
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	7,000	353,14 84,19	2 472,01 589,36
22	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Mufa electrosudabila redusa PE100 SDR11 d63/50mm	buc	3,000	390,40 75,68	1 171,20 227,04
23	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63mm	buc	3,000	294,95 75,68	884,86 227,04
24	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot 90* electrosudabil PEHD RC PE100 d63mm	buc	2,000	371,31 75,68	742,62 151,36
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				43 886,19 4 971,87
		1.3. Demolarea si restabilirea 1.3.1. Drumul din pietris (L=210m, b=700mm)				
25	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	0,490	1 527,51 0,00	748,48 0,00

		naturala, descarcare in depozit teren catg. III Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip				
26	TsC54A	Strat de fundatie din nisip amestec de agregate grosiere si agregate fine d=45mm h=150mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010)	m3	22,000	578,89 67,14	12 735,60 1 477,08
27	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=180mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total)	m3	13,000	764,60 73,85	9 939,86 960,10
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=180mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total, exclus piatra sparta)	m3	13,000	189,60 73,85	2 464,86 960,10
		Total Drumul din pietris (L=210m, b=700mm) Inklusiv salariu				25 888,80 3 397,28
		Total Demolarea si restabilirea Inklusiv salariu				25 888,80 3 397,28
		1.4. Camine circulare				
29	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana Beton M200 pentru rigola - 0.00 m3	m3	0,720	2 959,65 1 501,29	2 130,95 1 080,93
30	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0,05 m3	m3	3,470	3 574,25 1 302,64	12 402,64 4 520,17
31	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0,00 m3	m3	2,170	3 680,18 1 057,63	7 985,99 2 295,05
32		Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,000	720,00 0,00	720,00 0,00

33		Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	2,000	1 440,00 0,00	2 880,00 0,00
34		Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,000	2 875,00 0,00	2 875,00 0,00
35		Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc	2,000	615,00 0,00	1 230,00 0,00
36		Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,265 m3)	buc	3,000	865,00 0,00	2 595,00 0,00
37		Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,000	1 345,00 0,00	1 345,00 0,00
38		Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,4 m3)	buc	2,000	1 345,00 0,00	2 690,00 0,00
39		Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,000	1 535,00 0,00	1 535,00 0,00
40		Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9a (0,59 m3)	buc	1,000	2 110,00 0,00	2 110,00 0,00
41		Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1 (0,1m3)	buc	1,000	720,00 0,00	720,00 0,00
42		Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1 (0,27 m3)	buc	2,000	1 440,00 0,00	2 880,00 0,00
43		Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1 (0,51 m3)	buc	1,000	2 875,00 0,00	2 875,00 0,00
44		Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc	7,000	240,00 0,00	1 680,00 0,00
45		Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	5,000	370,00 0,00	1 850,00 0,00
46		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	146,000	17,50 0,00	2 555,00 0,00
47		Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	7,000	87,50 0,00	612,50 0,00
48		Scara cu vanguri din otel	kg	64,120	20,00 0,00	1 282,40 0,00
49	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Suport sub armaturi in caminele de vizitare	kg	37,630	37,82 19,87	1 423,29 747,56

50	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,248	1 118,87 609,23	277,48 151,09
51		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	3,000	1 800,00 0,00	5 400,00 0,00
52		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,000	1 220,00 0,00	1 220,00 0,00
53	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KLIQ-1)	m3	0,050	2 099,20 425,60	104,96 21,28
54	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3	1,500	839,13 108,79	1 258,70 163,19
55	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 (Pereu)	m3	0,750	2 098,03 425,71	1 573,52 319,28
56	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda interioara	m2	42,000	189,75 83,25	7 969,42 3 496,42
		Total Camine circulare Inclusiv salariu				74 181,85 12 794,97
		1.5. Caminul circulare (C.S.P.-3)				
57	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B7.5	m3	0,300	2 454,57 806,93	736,37 242,08

58	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	92,300	37,82 19,87	3 491,07 1 833,64
59	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,092	1 118,91 609,24	102,94 56,05
		Total Caminul circulare (C.S.P.-3) Inclusiv salariu				4 330,38 2 131,77
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				165 092,59 29 405,16

		Total	Lei	165 092,59
		Fondul social	24 %	7 057,24
		Transportarea	4 %	4 429,54
		Total		176 579,37
		Cheltuieli de regie	12 %	21 189,52
		Total		197 768,89
		Beneficiu de deviz	4,5 %	8 899,61
		Total		206 668,50
		TVA	20 %	41 333,70
		Total deviz: Inclisiv salariu		248 002,20 29 405,16

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din satul Baimaclia si satul
Taraclia, r-nul Causeni. №20/22-
D1-TH**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-5-2-24
Statia de pompare a apelor uzate SPAU-3. Lucrari tehnologice

Valoarea de deviz 248 002,20 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-5-2-24:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	15,9600	94,60	1 509,82
2.	7123010010200	Betonist	h-om	3,0800	94,60	291,37
3.	7129020012800	Pavator	h-om	1,7250	94,60	163,19
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,5590	94,60	242,08
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	8,0000	94,60	756,80
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	79,9811	94,60	7 566,22
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	11,4686	94,60	1 084,93
8.	7137010011500	Electrician	h-om	4,3200	94,60	408,67
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,1896	94,60	207,14
10.	7212030022700	Sudor	h-om	7,6993	94,60	728,36
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	24,6867	94,60	2 335,36
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	121,9556	74,60	9 097,88
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	27,9673	94,60	2 645,72
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	25,0278	94,60	2 367,62
		Total manopera				29 405,16

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	180,7045	2,10	379,47
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	14,9500	500,00	7 475,00
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	24,2000	360,00	8 712,00
4.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0288	380,00	10,94
5.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,9665	500,00	983,25
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3315	5,00	1,66
7.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	36,4038	25,00	910,10
8.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	54,25	0,33
9.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,1018	4 500,00	458,10
10.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,9772	175,00	171,00
11.	2320156200901	Motorina	kg	16,0106	25,00	400,27
12.	2320166200676	White spirit	kg	0,6630	22,50	14,92
13.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	245,2964	20,00	4 905,93
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,4000	21,30	51,12
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,0560	23,10	24,39
16.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	33,6000	132,50	4 452,00
17.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	2,6520	45,00	119,34

18.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,5600	25,00	14,00
19.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	25,00	0,30
20.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,3260	25,00	33,15
21.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,1870	22,50	4,21
22.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	13,1300	45,00	590,85
23.	2521216702064	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat	m	286,8580	41,30	11 847,24
24.	2523156713099	Capat flansa PEHD RC PE100 d63 mm	buc	7,2100	50,90	366,99
25.	25231567130991	Mufa electrosudabila redusa PE100 SDR11 d63/50mm	buc	3,0300	172,00	521,16
26.	25231567130992	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63mm	buc	3,0300	77,50	234,82
27.	25231567130993	Cot 90* electrosudabil PEHD RC PE100 d63mm	buc	2,0200	153,10	309,26
28.	26126431520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	2,0000	1 440,00	2 880,00
29.	26126431521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 345,00	1 345,00
30.	26126431521a	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,4 m3)	buc	2,0000	1 345,00	2 690,00
31.	26126431526	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,265 m3)	buc	3,0000	865,00	2 595,00
32.	26126431545	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	7,0000	240,00	1 680,00
33.	26126431546	Inel prefabricat pt. camine KИ7-3(0,05 m3)	buc	5,0000	370,00	1 850,00
34.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,1360	2,60	13,35
35.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,5800	2,60	1,51
36.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0024	700,00	1,68
37.	2661126431501	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1 (0,1m3)	buc	1,0000	720,00	720,00
38.	2661126431510	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	720,00	720,00
39.	2661126431516	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc	2,0000	615,00	1 230,00
40.	2661126432151	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1 (0,51m3)	buc	1,0000	2 875,00	2 875,00
41.	2661126432152	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 875,00	2 875,00
42.	2661126432156	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 535,00	1 535,00
43.	266112643216a	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9a (0,59 m3)	buc	1,0000	2 110,00	2 110,00
44.	266126431521	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1 (0,27 m3)	buc	2,0000	1 440,00	2 880,00
45.	266310210002	Beton B10	m3	0,8282	1 500,00	1 242,30
46.	2663102100021	Beton B7.5	m3	0,3121	1 500,00	468,15
47.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,6583	1 500,00	987,45
48.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,0500	1 500,00	75,00
49.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,9369	1 600,00	1 499,04
50.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,0000	1 600,00	0,00
51.	2664102101126	Var	kg	0,7096	10,00	7,09
52.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,2759	1 100,00	303,49
53.	2722103310200	Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=200mm	m	1,6000	185,00	296,00
54.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,2993	20,00	25,99
55.	2775276301	Scara cu vanguri din otel	kg	64,1200	20,00	1 282,40

56.	2775276302	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	275,9300	17,50	4 828,78
57.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,6497	45,00	29,24
58.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	57,0000	15,00	855,00
59.	287411730050	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm	buc	7,2800	1 050,00	7 644,00
60.	287411730052	Clapeta de retinere cu disc d50mm	buc	2,0800	2 330,00	4 846,40
61.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,4791	15,00	7,19
62.	287527410050	Flansa oarba din otel zincat d50mm	buc	1,0000	245,00	245,00
63.	287527410051	Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	7,0000	163,50	1 144,50
64.	287527411101	Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
65.	287527411051	Teu fonta cu flanse PN10 d50/50mm	buc	4,0000	990,00	3 960,00
66.	287527420503	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,0000	1 220,00	1 220,00
67.	287527420534	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	3,0000	1 800,00	5 400,00
68.	332050000001	Manometru 0-6 atm	buc	1,0100	225,00	227,25
69.	356786551	Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	286,0000	3,00	858,00
70.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0394	4,00	4,15
71.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,3480	20,00	6,96
72.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,1612	20,00	23,23
73.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0072	20,00	0,14
74.	4100126202818	Apa	m3	4,8000	20,00	96,00
75.	6437787	Trepte din otel pentru camine din beton cu acoperire din polimer	buc	7,0000	87,50	612,50
Total materiale de constructii						110 738,59

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	20,1600	87,50	1 764,00
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	10,0800	366,67	3 696,04
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,2000	350,00	70,00
4.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	4,8000	110,00	528,00
5.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	11,4400	15,00	171,60
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2295	425,00	97,54
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7365	650,00	1 128,73
8.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	9,2629	650,00	6 020,89
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,2890	600,00	1 373,40
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1040	600,00	62,40
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,3200	75,00	24,00
12.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,0975	75,00	7,31
13.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,1800	75,00	13,50
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	19,8030	87,50	1 732,76
15.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,9102	85,00	77,37
16.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1050	45,00	4,72

17.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	4,8000	125,00	600,00
18.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	11,4400	175,00	2 002,00
19.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	12,6869	350,00	4 440,42
20.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,8160	400,00	1 126,40
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0345	225,00	7,76
Total utilaje de construcții						24 948,84

Total	Lei	165 092,59
Fondul social	24 %	7 057,24
Transportarea	4 %	4 429,54
Total		176 579,37
Cheltuieli de regie	12 %	21 189,52
Total		197 768,89
Beneficiu de deviz	4,5 %	8 899,61
Total		206 668,50
TVA	20 %	41 333,70

Total deviz:

248 002,20

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Evacuarea si epurarea apelor uzate din
satul Baimaclia si satul Taraclia, r-nul Causeni.
№20/22-D1-TH**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul nr.2-5-2-24
Statia de pompare a apelor uzate SPAU-3. Lucrari tehnologice**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			2 853,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	650,00	2 853,50
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			153,68 153,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	74,60	153,68
3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			202,49 202,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	74,60	179,79
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	94,60	22,70
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Grund deplasat	100 m3			1 462,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,50
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			25,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	400,00	25,60
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			266,85 26,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	74,60	26,85
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
7	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			654,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	600,00	654,00
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 483,10 657,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	74,60	657,97
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	87,50	825,12
		1.2. Conducte si armaturi				
9	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se	m			54,13 5,11

1	2	3	4	5	6	7
		va include conform proiectului Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat tip2 - CP1) standard de referinta EN12201-2:2024 Anexa C sau/si PAS1075. Se va prezenta certificatele de conformitate de la un balorator atestat independent.				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	94,60	3,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	94,60	1,70
	2521216702064	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat	m	1,0030	41,30	41,42
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	175,00	7,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,60
10	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat tip2 - A12) standard de referinta EN12201-2:2024 Anexa C sau/si PAS1075. Se va prezenta certificatele de conformitate de la un balorator atestat independent.	m			54,13 5,11
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	94,60	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	94,60	1,71
	2521216702064	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat	m	1,0030	41,30	41,42
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	175,00	7,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,60
11		Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m			3,00 0,00
	356786551	Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	1,0000	3,00	3,00
12	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			0,39 0,39
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	94,60	0,39
13	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=200mm	buc			141,32 89,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	94,60	89,87
	2722103310200	Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=200mm	m	0,2000	185,00	37,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	21,30	6,39
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	23,10	3,05
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	25,00	1,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,60	1,67
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	380,00	1,37
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	20,00	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	700,00	0,21
14	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm	buc			1 905,46 175,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	94,60	175,01
	28752741101	Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	45,00	45,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	15,00	135,00
15	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm	buc			1 144,03 52,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	94,60	52,03
	287411730050	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm	buc	1,0000	1 050,00	1 092,00
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta de retinere cu disc d50mm	buc			2 475,23 52,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	94,60	52,03

1	2	3	4	5	6	7
	287411730052	Clapeta de retinere cu disc d50mm	buc	1,0000	2 330,00	2 423,20
17	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa oarba din otel zincat d50mm	buc			434,64 84,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	84,19
	287527410050	Flansa oarba din otel zincat d50mm	buc	1,0000	245,00	245,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	45,00	45,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,00	60,00
18	IA18B	Armaturi fine pentru pompa: Manometru 0-6 atm	buc			265,72 37,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	94,60	37,84
	33205000001	Manometru 0-6 atm	buc	1,0100	225,00	227,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	54,25	0,33
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	25,00	0,30
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d50/50mm	buc			1 179,64 84,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	84,19
	287527411051	Teu fonta cu flanse PN10 d50/50mm	buc	1,0000	990,00	990,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	45,00	45,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,00	60,00
20	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Capat flansa PEHD RC PE100 d63 mm	buc			107,30 54,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	94,60	54,87
	2523156713099	Capat flansa PEHD RC PE100 d63 mm	buc	1,0300	50,90	52,43
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat d50mm	buc			353,14 84,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	84,19
	287527410051	Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	1,0000	163,50	163,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	45,00	45,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,00	60,00
22	AcA53A	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Mufa electrosudabila redusa PE100 SDR11 d63/50mm	buc			390,40 75,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	94,60	75,68
	25231567130991	Mufa electrosudabila redusa PE100 SDR11 d63/50mm	buc	1,0100	172,00	173,72
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	110,00	66,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	125,00	75,00
23	AcA53A	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63mm	buc			294,95 75,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	94,60	75,68
	25231567130992	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63mm	buc	1,0100	77,50	78,27
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	110,00	66,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	125,00	75,00
24	AcA53A	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot 90* electrosudabil PEHD RC PE100 d63mm	buc			371,31 75,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	94,60	75,68

1	2	3	4	5	6	7
	25231567130993	Cot 90* electrosudabil PEHD RC PE100 d63mm	buc	1,0100	153,10	154,63
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	110,00	66,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	125,00	75,00
		1.3. Demolarea si restabilirea				
		1.3.1. Drumul din pietris (L=210m, b=700mm)				
25	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip	100 m3			1 527,51 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	650,00	1 527,51
26	TsC54A	Strat de fundatie din nisip amestec de agregate grosiere si agregate fine d=45mm h=150mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010)	m3			578,89 67,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	74,60	67,14
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	360,00	396,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
27	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=180mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total)	m3			764,60 73,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,60	73,85
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=180mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total, exclus piatra sparta)	m3			189,60 73,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,60	73,85
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
		1.4. Camine circulare				
29	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana Beton M200 pentru rigola - 0.00 m3	m3			2 959,65 1 501,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	94,60	1 051,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	94,60	450,29
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,0000	1 600,00	0,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	175,00	22,92
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	1 100,00	79,75
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	1 500,00	188,75
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	20,00	201,40
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	25,00	181,26
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	25,00	45,32
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	2,10	44,40
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,60	2,10
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	350,00	686,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	85,00	6,46
30	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0,05 m3	m3			3 574,25 1 302,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	94,60	911,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	94,60	390,70
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,014196	1 500,00	21,61
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	1 600,00	432,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	175,00	21,31
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 100,00	11,16

1	2	3	4	5	6	7
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	20,00	831,49
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	25,00	101,50
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	25,00	63,95
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	2,10	62,30
	2664102101126	Var	kg	0,1100	10,00	1,12
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,00	1,22
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 500,00	18,29
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	350,00	693,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	85,00	12,67
31	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0,00 m3	m3			3 680,18 1 057,63
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8300	94,60	740,72
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	94,60	316,91
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,0000	1 500,00	0,00
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,2590	1 500,00	392,42
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	175,00	37,12
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 100,00	95,55
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,7900	20,00	864,36
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,8000	25,00	196,95
	2320156200901	Motorina	kg	2,6600	25,00	67,17
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	28,5300	2,10	60,51
	2664102101126	Var	kg	0,1470	10,00	1,48
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	15,00	1,36
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0400	4 500,00	181,87
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0300	350,00	710,50
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1560	85,00	13,26
32		Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			720,00 0,00
	2661126431510	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	720,00	720,00
33		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			1 440,00 0,00
	26126431520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 440,00	1 440,00
34		Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc			2 875,00 0,00
	2661126432152	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 875,00	2 875,00
35		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc			615,00 0,00
	2661126431516	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	615,00	615,00
36		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,265 m3)	buc			865,00 0,00
	26126431526	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,265 m3)	buc	1,0000	865,00	865,00
37		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			1 345,00 0,00
	26126431521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 345,00	1 345,00
38		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,4 m3)	buc			1 345,00 0,00
	26126431521a	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,4 m3)	buc	1,0000	1 345,00	1 345,00
39		Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6 (0,39 m3)	buc			1 535,00 0,00
	2661126432156	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 535,00	1 535,00
40		Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,59 m3)	buc			2 110,00 0,00
	266112643216a	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,59 m3)	buc	1,0000	2 110,00	2 110,00
41		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1 (0,1m3)	buc			720,00 0,00
	2661126431501	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1 (0,1m3)	buc	1,0000	720,00	720,00
42		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc			1 440,00 0,00
	266126431521	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc	1,0000	1 440,00	1 440,00
43		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1	buc			2 875,00

1	2	3	4	5	6	7
		(0,51 m3)				0,00
	2661126432151	Placi prefabricate pt. camine KIIII1-20-1 (0.51m3)	buc	1,0000	2 875,00	2 875,00
44		Inel de reazem KIIIO-1 (0,02 m3)	buc			240,00
						0,00
	26126431545	Inel de reazem KIIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	240,00	240,00
45		Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc			370,00
						0,00
	26126431546	Inel prefabricat pt. camine KII7-3(0,05 m3)	buc	1,0000	370,00	370,00
46		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			17,50
						0,00
	2775276302	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	17,50	17,50
47		Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc			87,50
						0,00
	6437787	Trepte din otel pentru camine din beton cu acoperire din polimer	buc	1,0000	87,50	87,50
48		Scara cu vanguri din otel	kg			20,00
						0,00
	2775276301	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	20,00	20,00
49	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Suport sub armaturi in caminele de vizitare	kg			37,82
						19,87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2775276302	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	17,50	17,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
50	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 118,87
						609,23
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,23
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,01
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	25,00	97,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,50	12,38
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	43,87
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
51		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc			1 800,00
						0,00
	287527420534	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
52		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc			1 220,00
						0,00
	287527420503	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,0000	1 220,00	1 220,00
53	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KIIIO-1)	m3			2 099,20
						425,60
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,40
	266310210002	Beton B10	m3	1,0250	1 500,00	1 554,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,60
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	75,00	30,00
54	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3			839,13
						108,79

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	94,60	108,79
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	500,00	655,50
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	425,00	65,03
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	225,00	5,17
55	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu centrală de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Pereu)	m3			2 098,03 425,71
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,49
	266310210002	Beton B10	m3	1,0250	1 500,00	1 552,80
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,49
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	75,00	30,00
56	IzF31A	Hidroizolarea suprafețelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafața netedă interioară	m2			189,75 83,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	94,60	47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	94,60	35,95
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	132,50	106,00
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
		1.5. Caminul circular (C.S.P.-3)				
57	AcD22A	Prepararea și turnarea betonului în fundația canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m și acoperire 1-5 m B7.5	m3			2 454,57 806,93
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	94,60	806,93
	2663102100021	Beton B7.5	m3	1,0300	1 500,00	1 560,50
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	45,00	15,73
	2952270003706	Betoniera până la 250 - 500l cu amestec forțat, acționată electric	h-ut	0,3250	75,00	24,37
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	75,00	45,00
58	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg			37,82 19,87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2775276302	Consumul de metale pentru consolidarea căminelor	kg	1,0000	17,50	17,50
	2734113803207	Sirna neagră moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0080	4,00	0,03
59	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensulă de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv	t			1 118,91 609,24
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,24
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	350,98
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	25,00	97,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,50	12,39
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	43,91
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,89

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din satul Baimaclia si satul
Taraclia, r-nul Causeni. №20/22
D1-TH**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-5-3-25
Statia de pompare a apelor uzate SPAU-3. Platforma D1. Utilaj

Valoarea de deviz 509 592,00 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Statia de pompare a apelor uzate prefabricate PEID tip fagure SN8 d1500mm, H=5,60m , cu doua pompe submersibile Q=2,00 l/s , H=15,13m, P=1,20kw fiecare (In pretul este inclus transportul pe santier, montajul la cheie al echipamentelor si punerea in functiune a statiei de pompare)	set	1,000	424 660,00 0,00	424 660,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				424 660,00

		Total	Lei	424 660,00
		TVA	20 %	84 932,00
		Total deviz: Inclusiv salariu	509 592,00	

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din satul Baimaclia si satul
Taraclia, r-nul Causeni. №20/22
D1-TH**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-5-3-25
Statia de pompare a apelor uzate SPAU-3. Platforma D1. Utilaj**

Valoarea de deviz 509 592,00 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-5-3-25:				
		Total manopera				0

Materiale:

1.	00111	Statia de pompare a apelor uzate prefabricata d1500mm, H=5,60m , cu doua pompe submersibile Q=2,00 l/s , H=15,13m, P=1,20kw fiecare	set	1,00	424 660,00	424 660,00
		Total materiale de construcții				424 660
		Total utilaje de construcții				0

Total	Lei	424 660,00
TVA	20 %	84 932,00

Total deviz: 509 592,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Evacuarea si epurarea apelor uzate din
satul Baimaclia si satul Taraclia, r-nul Causeni.
№20/22 D1-TH**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul nr.2-5-3-25
Statia de pompare a apelor uzate SPAU-3. Platforma D1. 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Statia de pompare a apelor uzate prefabricate PEID tip fagure SN8 d1500mm, H=5,60m , cu doua pompe submersibile Q=2,00 l/s , H=15,13m, P=1,20kw fiecare (In pretul este inclus transportul pe santier, montajul la cheie al echipamentelor si punerea in functiune a statiei de pompare)	set			424 660,00 0,00
	00111	Statia de pompare a apelor uzate prefabricata d1500mm, H=5,60m , cu doua pompe submersibile Q=2,00 l/s , H=15,13m, P=1,20kw fiecare	set	1,0000	424 660,00	424 660,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din sat.Baimaclia si
s.Taraclia r-l Causeni. N20/22-D-
PG**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-4-1-26
Amenajarea teritoriului. Statia de pompare SPAU-3. Platforma D.

Valoarea de deviz 186 242,24 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistematizare verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,400	924,00 0,00	369,60 0,00
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Surplus de sol	100 m3	0,400	1 462,50 0,00	585,00 0,00
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	68,000	20,00 0,00	1 360,00 0,00
		Total Sistematizare verticala Inclusiv salariu				2 314,60
		2. Imbracaminte rutiera din beton asfaltic - 50.0m2				
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,100	1 567,10 658,00	156,71 65,80

1	2	3	4	5	6	7
5	TsC54B	Fundatie din amestec de piatra concasata prundis de riu si nisip h=15cm	m3	7,500	718,60 73,85	5 389,53 553,90
6	TsC54B	Amestec de piatra sparta SM EN 13242+A1 h=15cm	m3	7,500	764,60 73,85	5 734,53 553,90
7	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica Binder cu beton asfaltic SMEN 13108-1 h=6cm	m2	50,000	286,34 5,68	14 316,81 283,80
8	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica Stat de uzura din beton asfaltic BAPC-1 h=5cm	m2	50,000	258,42 5,91	12 920,86 295,62
9	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm cm - BP100.30.15	m	31,000	255,46 52,81	7 919,38 1 637,23
		Total Imbracaminte rutiera din beton asfaltic - 50.0m2 Inclusiv salariu				46 437,82 3 390,25
		3. Trotuar- imbracaminte din dale de beton =10m2				
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,020	1 567,00 658,00	31,34 13,16
11	TsC54B	Strat de fundatiei din piatra concasata M300 h=15cm	m3	1,500	764,60 73,85	1 146,90 110,78
12	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm Pavele de beton100x200x6	m2	10,000	321,16 56,38	3 211,63 563,82
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP100.20.8	m	5,000	198,22 52,81	991,09 264,07
		Total Trotuar- imbracaminte din dale de beton =10m2				5 380,96 951,83

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		4. Platforma statiei de pompare- imbracaminte din dale de beton =35m2				
14	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	0,070	1 567,14 658,00	109,70 46,06
15	TsC54B	Strat de fundatiei din piatra concasata M300 h=15cm	m3	5,250	764,60 73,85	4 014,17 387,73
16	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm Pavele de beton100x200x6	m2	35,000	321,16 56,38	11 240,67 1 973,35
17	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP100.20.8	m	15,000	198,22 52,81	2 973,28 792,21
		Total Platforma statiei de pompare- imbracaminte din dale de beton =35m2 Inclusiv salariu				18 337,82 3 199,35
		5. Gardul metalic (30sec 73.0m)				
18	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d-4.2 (panou din sirma de otel d=4,2 mm- 30 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*30 buc; capac patra- 30buc; element de fixare ECO zincat - 120 buc; beton M150 -2.16m3)	m	73,000	448,50 127,71	32 740,83 9 322,83
19	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7.2 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,5 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	7,200	1 608,11 161,77	11 578,39 1 164,72
20	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea1.0 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,8 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc;	m2	1,800	2 587,00 161,77	4 656,60 291,18

1	2	3	4	5	6	7
		capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)				
		Total Gardul metalic (30sec 73.0m) Inclusiv salariu				48 975,82 10 778,73
		6. Spatii verzi				
21	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,100	603,20 0,00	60,32 0,00
22	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi	buc	10,000	1,08 1,08	10,82 10,82
23	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi artar	buc	10,000	58,38 21,63	583,84 216,34
24	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	3,250	541,92 491,92	1 761,24 1 598,74
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				2 416,22 1 825,90

	Total	Lei	123 863,24
	Fondul social	24 %	4 835,05
	Transportarea	4 %	3 907,54
	Total		132 605,83
	Cheltuieli de regie	12 %	15 912,70
	Total		148 518,53
	Beneficiu de deviz	4,5 %	6 683,34
	Total		155 201,87
	TVA	20 %	31 040,37
	Total deviz: Inclusiv salariu		186 242,24 20 146,06

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din sat.Baimaclia si
s.Taraclia r-l Causeni. N20/22-D-
PG**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-4-1-26
Amenajarea teritoriului. Statia de pompare SPAU-3. Platforma D.

Valoarea de deviz 186 242,24 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 № 7-4-1-26:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	18,2500	94,60	1 726,45
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	67,1600	94,60	6 353,34
3.	7129020012800	Pavator	h-om	48,5490	94,60	4 592,73
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	16,9000	94,60	1 598,74
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	6,1250	94,60	579,42
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6200	94,60	153,25
7.	7212030022700	Sudor	h-om	1,7100	94,60	161,76
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,6400	94,60	817,35
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	33,9033	74,60	2 529,18
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	16,5600	94,60	1 566,58
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7110	94,60	67,26
		Total manopera				20 146,06

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,2500	50,00	162,50
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari Binder cu beton asfaltic SMEN 13108-1 h=6cm	t	7,0500	1 900,00	13 395,00
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte Stat de uzura din beton asfaltic BAPC-1 h=5cm	t	5,8750	2 050,00	12 043,75
4.	14111222010	Fundatie din amestec de piatra concasata prundis de riu si nisip h=15cm	m3	8,6250	460,00	3 967,50
5.	14111222011	Amestec de piatra sparta SM EN 13242+A1 h=15cm	m3	8,6250	500,00	4 312,50
6.	14111222012	Strat de fundatiei din piatra concasata M300 h=15cm	m3	7,7625	500,00	3 881,25
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,3375	750,00	253,12
8.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0360	360,00	12,96
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1600	360,00	57,60
10.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,2250	360,00	81,00
11.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	1,9260	360,00	693,36

12.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,9000	28,50	25,65
13.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	58,4000	2,60	151,84
14.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	72,0000	2,60	187,20
15.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,2500	2,60	29,25
16.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	354,1500	2,60	920,79
17.	26611128001	Pavele de beton100x200x6	m2	45,6750	216,70	9 897,78
18.	266310210002	Beton B12.5	m3	2,4480	1 500,00	3 672,00
19.	266310210003	Beton clasa B7.5	m3	0,9000	1 600,00	1 440,00
20.	2663102100041	Beton M200	m3	1,3950	1 600,00	2 232,00
21.	26661228001	Bordura beton pentru strada BP100.30.15	m	31,1550	130,00	4 050,15
22.	26661228002	Bordura beton pentru trotuare BP100.20.8	m	20,1000	62,50	1 256,25
23.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,4875	15,00	22,31
24.	27321036461	Panou gard euro Eco zincat H=1,8 m d-4,2mm	buc	30,0000	375,00	11 250,00
25.	273210364611	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m (set)	set	1,0000	10 000,00	10 000,00
26.	273210364612	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 1.0m (set)	set	1,0000	4 100,00	4 100,00
27.	27321036462	Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m	buc	30,0000	250,00	7 500,00
28.	27321036463	Capac patrat 60*60	buc	30,0000	7,60	228,00
29.	27321036464	Sistem de fixare zincat 40*40	buc	120,0000	10,00	1 200,00
30.	283012730301	Artar	buc	10,5000	35,00	367,50
31.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,0350	45,00	46,57
32.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	36,0000	1,00	36,00
33.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	36,0000	0,50	18,00
34.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	36,0000	0,20	7,20
35.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,9000	150,00	135,00
36.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,0700	4,00	8,28
37.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1290	20,00	2,58
38.	4100126202818	Apa	m3	2,1750	20,00	43,50
		Total materiale de constructii				97 688,39

Utilaje de constructii:

1.	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarire a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	0,2320	175,00	40,60
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	0,2320	85,00	19,72
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1800	350,00	63,00
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	9,1350	87,50	799,30
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	4,5675	366,67	1 674,77
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,7262	425,00	308,64
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,7262	425,00	308,64
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,7262	450,00	326,79
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,9000	650,00	585,00
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6160	600,00	369,60
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,9741	87,50	172,73

12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,4000	400,00	1 360,00
		Total utilaje de constructii				6 028,79

Total	Lei	123 863,24
Fondul social	24 %	4 835,05
Transportarea	4 %	3 907,54
Total		132 605,83
Cheltuieli de regie	12 %	15 912,70
Total		148 518,53
Beneficiu de deviz	4,5 %	6 683,34
Total		155 201,87
TVA	20 %	31 040,37

Total deviz:

186 242,24

Ofertant

SRL “IZODROMGAZ”

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Evacuarea si epurarea apelor uzate din
sat.Baimaclia si s.Taracalia r-l Causeni.
N20/22-D-PG**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul nr.7-4-1-26
Amenajarea teritoriului. Statia de pompare SPAU-3. Platforma D.**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistematizare verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			924,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	600,00	924,00
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Surplus de sol	100 m3			1 462,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,50
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			20,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	400,00	20,00
		2. Imbracaminte rutiera din beton asfaltic - 50.0m2				
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 567,10 658,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	74,60	658,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	87,50	909,10
5	TsC54B	Fundatie din amestec de piatra concasata prundis de riu si nisip h=15cm	m3			718,60 73,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,60	73,85
	14111222010	Fundatie din amestec de piatra concasata prundis de riu si nisip h=15cm	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
6	TsC54B	Amestec de piatra sparta SM EN 13242+A1 h=15cm	m3			764,60 73,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,60	73,85
	14111222011	Amestec de piatra sparta SM EN 13242+A1 h=15cm	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
7	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica Binder cu beton asfaltic SMEN 13108-1 h=6cm	m2			286,34 5,68
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	94,60	5,68
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari Binder cu beton asfaltic SMEN 13108-1 h=6cm	t	0,1410	1 900,00	267,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,25
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	15,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	425,00	3,36

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	425,00	3,36
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	450,00	3,56
8	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica Stat de uzura din beton asfaltic BAPC-1 h=5cm	m2			258,42 5,91
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	5,91
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte Stat de uzura din beton asfaltic BAPC-1 h=5cm	t	0,0940	2 050,00	240,88
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,81
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,00	0,21
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	425,00	2,82
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	425,00	2,82
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	450,00	2,98
9	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm cm - BP100.30.15	m			255,46 52,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	74,60	11,19
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	94,60	41,62
	2663102100041	Beton M200	m3	0,0450	1 600,00	72,00
	26661228001	Bordura beton pentru strada BP100.30.15	m	1,0050	130,00	130,65
		3. Trotuar- imbracaminte din dale de beton =10m2				
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 567,00 658,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	74,60	658,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	87,50	909,00
11	TsC54B	Strat de fundatiei din piatra concasata M300 h=15cm	m3			764,60 73,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,60	73,85
	14111222012	Strat de fundatiei din piatra concasata M300 h=15cm	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
12	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm Pavele de beton100x200x6	m2			321,16 56,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,60	1,50
	26611128001	Pavele de beton100x200x6	m2	1,0150	216,70	219,95
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,60	4,16
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,60	20,46
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	360,00	1,80
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	360,00	15,41
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,00
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP100.20.8	m			198,22 52,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	74,60	11,19
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	94,60	41,62
	26661228002	Bordura beton pentru trotuare BP100.20.8	m	1,0050	62,50	62,81
	2663102100003	Beton clasa B7.5	m3	0,0450	1 600,00	72,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,60	7,59
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	360,00	2,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
		4. Platforma statiei de pompare- imbracaminte din dale de beton =35m2				
14	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg	100 m3			1 567,14

1	2	3	4	5	6	7
		a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				658,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	74,60	658,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	87,50	909,14
15	TsC54B	Strat de fundatiei din piatra concasata M300 h=15cm	m3			764,60
						73,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,60	73,85
	14111222012	Strat de fundatiei din piatra concasata M300 h=15cm	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
16	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm Pavele de beton100x200x6	m2			321,16
						56,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,60	1,49
	26611128001	Pavele de beton100x200x6	m2	1,0150	216,70	219,95
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,60	4,16
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,60	20,46
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	360,00	1,80
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	360,00	15,41
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,00
17	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP100.20.8	m			198,22
						52,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	74,60	11,19
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	94,60	41,62
	26661228002	Bordura beton pentru trotuare BP100.20.8	m	1,0050	62,50	62,81
	266310210003	Beton clasa B7.5	m3	0,0450	1 600,00	72,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,60	7,59
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	360,00	2,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
		5. Gardul metalic (30sec 73.0m)				
18	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d-4.2 (panou din sirma de otel d=4,2 mm- 30 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*30 buc; capac patra-30buc; element de fixare ECO zincat - 120 buc; beton M150 -2.16m3)	m			448,50
						127,71
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	94,60	23,65
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	94,60	87,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	94,60	17,03
	266310210002	Beton B12.5	m3	0,029589	1 500,00	44,38
	27321036461	Panou gard euro Eco zincat H=1,8 m d-4,2mm	buc	0,410959	375,00	154,11
	27321036462	Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m	buc	0,410959	250,00	102,74
	27321036463	Capac patrat 60*60	buc	0,410959	7,60	3,12
	27321036464	Sistem de fixare zincat 40*40	buc	1,643836	10,00	16,44
19	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7.2 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,5 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			1 608,11
						161,77
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	94,60	17,97
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	94,60	90,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	94,60	17,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	94,60	35,95
	273210364611	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m (set)	set	0,138889	10 000,00	1 388,89
	266310210002	Beton B12.5	m3	0,0200	1 500,00	30,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	28,50	2,85
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	45,00	5,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,00	0,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,60	3,25

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	360,00	1,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	350,00	7,00
20	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 1.0 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,8 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			2 587,00 161,77
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	94,60	17,97
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	94,60	90,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	94,60	17,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	94,60	35,95
	273210364612	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 1.0m (set)	set	0,555555	4 100,00	2 277,78
	266310210002	Beton B12.5	m3	0,0800	1 500,00	120,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	28,50	2,85
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	45,00	5,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,00	0,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,60	3,25
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	360,00	1,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	350,00	7,00
		6. Spatii verzi				
21	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			603,20 0,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,3200	175,00	406,00
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	85,00	197,20
22	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi	buc			1,08 1,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	74,60	1,08
23	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi artar	buc			58,38 21,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	74,60	21,63
	283012730301	Artar	buc	1,0500	35,00	36,75
24	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			541,92 491,92
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	94,60	491,92
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	50,00	50,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din sat.Baimaclia si
s.Taracalia r-l Causeni. N20/22-
E1-CBA**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-6-1-27

Statie de pompare a apelor uzate Spau-4. Lucrari de constructii. Platforma E1.

Valoarea de deviz 143 424,97 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente. (Cotlovan 7.5x7.5x7.1h)				
1	TsC03B11	Sapatura 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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3	11,560	1 527,50 0,00	17 657,90 0,00
2	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	19,300	100,00 0,00	1 930,00 0,00
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 Grunt deplasat	100 m3	0,310	1 462,52 0,00	453,38 0,00
4	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	53,200	25,60 0,00	1 361,92 0,00

1	2	3	4	5	6	7
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,310	266,87 26,87	82,73 8,33
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	112,000	23,13 23,13	2 590,11 2 590,11
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	112,000	57,95 55,95	6 490,40 6 266,40
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	10,130	654,00 0,00	6 625,02 0,00
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	10,130	1 567,10 657,97	15 874,70 6 665,26
		Total Lucrari terasamente. (Cotlovan 7.5x7.5x7.1h) Inclusiv salariu				53 066,16 15 530,10
		1.2. Basa de evacuarea a apelor din groapa de fundatie L=21.6m				
10	TsA02B k=1.2	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	26,800	106,53 106,53	2 854,97 2 854,97
11	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Grunt deplasat	100 m3	0,268	1 462,50 0,00	391,95 0,00

1	2	3	4	5	6	7
12	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	45,500	25,60 0,00	1 164,80 0,00
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,268	266,87 26,87	71,52 7,20
14	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	0,450	100,00 0,00	45,00 0,00
15	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3	11,660	599,78 87,28	6 993,46 1 017,71
16	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3	1,730	7 580,69 1 681,20	13 114,60 2 908,48
		Total Baza de evacuarea a apelor din groapa de fundatie L=21.6m Inklusiv salariu				24 636,30 6 788,36
		1.3. Baza de evacuarea a apelor (Нагорная канава 50x50 по периметру. L=94.8m)				
17	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,237	3 100,55 0,00	734,83 0,00
18	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	40,300	25,60 0,00	1 031,68 0,00
19	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,237	266,84 26,84	63,24 6,36
		Total Baza de evacuarea a apelor (Нагорная канава 50x50 по периметру. L=94.8m) Inklusiv salariu				1 829,75 6,36
		1.4. Plita Pm1 (3.1x3.1m)				
20	TsC54C	Pietris compactat in pamint	m3	1,920	764,60	1 468,04

1	2	3	4	5	6	7
		grosima 200mm			73,85	141,80
21	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice (C8/10)	m3	1,100	2 098,13 425,70	2 307,94 468,27
22	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20/25	m3	1,450	2 283,86 364,21	3 311,60 528,11
23	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	1,860	123,54 92,52	229,79 172,08
24	CC01C	Armături din oțel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	14,560	28,32 7,47	412,38 108,81
25	CC01D	Armături din oțel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	191,680	26,43 5,58	5 066,37 1 069,84
26	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,206	1 118,88 609,22	230,49 125,50
		Total Plita Pm1 (3.1x3.1m) Inclusive salariu				13 026,61 2 614,41
		1.5. Pereu latime 0.9m				
27	TsC54C	Pietris compactat invelitorii in sol grosima 150mm	m3	1,000	764,60 73,85	764,60 73,85
28	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala Pereu latime 0.9m	m2	6,700	243,63 13,24	1 632,34 88,73

1	2	3	4	5	6	7
		Total Pereu latime 0.9m Inclusiv salariu				2 396,94 162,58
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				94 955,76 25 101,81

		Total	Lei	94 955,76
		Fondul social	24 %	6 024,43
		Transportarea	4 %	1 139,44
		Total		102 119,63
		Cheltuieli de regie	12 %	12 254,35
		Total		114 373,98
		Beneficiu de deviz	4,5 %	5 146,83
		Total		119 520,81
		TVA	20 %	23 904,16
		Total deviz: Inclusiv salariu		143 424,97 25 101,81

Ofertant

SRL “IZODROMGAZ”

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din sat.Baimaclia si
s.Taracalia r-l Causeni. N20/22-
E1-CBA**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-6-1-27

Statie de pompare a apelor uzate Spau-4. Lucrari de constructii. Platforma E1.

Valoarea de deviz 143 424,97 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-6-1-27:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	9,2375	94,60	873,87
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	11,6344	94,60	1 100,61
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	36,5530	74,60	2 726,85
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,9380	94,60	88,73
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,3266	94,60	125,50
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	249,5212	74,60	18 614,28
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,8589	94,60	554,26
8.	9312040019600	Sapator	h-om	13,6422	74,60	1 017,71
		Total manopera				25 101,81

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,7906	1 900,00	1 502,14
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	3,3580	500,00	1 679,00
3.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	11,9515	500,00	5 975,75
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2008	5,00	1,00
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,7309	4 500,00	7 789,05
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0065	4 500,00	29,25
7.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,4325	4 500,00	1 946,25
8.	2010237318750	Distantieri	buc	30,9360	1,00	30,93
9.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1860	75,00	13,95
10.	2320166200676	White spirit	kg	0,4017	22,50	9,04
11.	2320187315789	Decofrol	kg	0,2232	20,00	4,46
12.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	8,6500	20,00	173,00
13.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,6068	45,00	72,31
14.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,8034	25,00	20,09
15.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,1133	22,50	2,55
16.	2663102100021	Beton C8/10	m3	1,1388	1 500,00	1 708,20
17.	266310210005	Beton C20/25	m3	1,5085	1 800,00	2 715,30
18.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	14,9240	20,00	298,48
19.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	196,4720	20,00	3 929,44
20.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,1072	15,00	1,61
21.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0930	20,00	1,86
22.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,0624	20,00	41,25

23.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	8,7988	15,00	131,98
24.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,5580	1,00	0,56
25.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	6,0550	5,00	30,27
26.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,5580	0,50	0,28
27.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	6,0550	1,00	6,05
28.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0093	25,00	0,23
29.	2874125883079	Saibe M 16	buc	6,0550	1,00	6,05
30.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	8,7058	15,00	130,59
31.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	11,2000	20,00	224,00
32.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5503	20,00	11,00
Total materiale de construcții						28 485,92

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,2264	87,50	107,31
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,6132	366,67	224,84
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,2750	350,00	96,25
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0938	425,00	39,86
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	28,4665	650,00	18 503,23
6.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,1305	650,00	734,83
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	11,0417	600,00	6 625,02
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3260	600,00	195,60
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4400	75,00	33,00
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,8700	75,00	65,25
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	105,2507	87,50	9 209,44
12.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	19,7500	100,00	1 975,00
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,8960	400,00	3 558,40
Total utilaje de construcții						41 368,03

Total	Lei	94 955,76
Fondul social	24 %	6 024,43
Transportarea	4 %	1 139,44
Total		102 119,63
Cheltuieli de regie	12 %	12 254,35
Total		114 373,98
Beneficiu de deviz	4,5 %	5 146,83
Total		119 520,81
TVA	20 %	23 904,16

Total deviz:

143 424,97

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Evacuarea si epurarea apelor uzate din
sat.Baimaclia si s.Taracalia r-I Causeni.
N20/22-E1-CBA**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul nr.2-6-1-27

Statie de pompare a apelor uzate Spau-4. Lucrari de constructii. Platforma E1

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente. (Cotlovan 7.5x7.5x7.1h)				
1	TsC03B11	Sapatura 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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 527,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	650,00	1 527,50
2	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			100,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	100,00	100,00
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 Grunt deplasat	100 m3			1 462,52
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,52
4	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			25,60
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	400,00	25,60
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			266,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	74,60	26,87
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			23,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	74,60	23,13
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			57,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	74,60	55,95
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			654,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	600,00	654,00
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 567,10
						657,97

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	74,60	657,97
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	87,50	909,13
		1.2. Baza de evacuarea a apelor din groapa de fundatie L=21.6m				
10	TsA02B k=1.2	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			106,53 106,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	74,60	106,53
11	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Grunt deplasat	100 m3			1 462,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,50
12	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			25,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	400,00	25,60
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			266,87 26,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	74,60	26,87
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
14	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			100,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	100,00	100,00
15	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3			599,78 87,28
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	74,60	87,28
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	500,00	512,50
16	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3			7 580,69 1 681,20
	71240100107001	Dulgher	h-om	20,0000	74,60	1 492,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	94,60	189,20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	4 500,00	4 500,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	4 500,00	1 125,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	15,00	75,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	15,00	75,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	5,00	17,50
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	1,00	3,50
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	1,00	3,50
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	20,00	100,00
		1.3. Baza de evacuarea a apelor (Нагорная канава 50x50 по периметру. L=94.8m)				
17	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			3 100,55 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	650,00	3 100,55
18	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			25,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	400,00	25,60
19	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			266,84 26,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	74,60	26,84

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
		1.4. Plita Pm1 (3.1x3.1m)				
20	TsC54C	Pietris compactat in pamint grosima 200mm	m3			764,60 73,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,60	73,85
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
21	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice (C8/10)	m3			2 098,13 425,70
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,49
	2663102100021	Beton C8/10	m3	1,0250	1 500,00	1 552,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	75,00	30,00
22	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20/25	m3			2 283,86 364,21
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	94,60	326,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	266310210005	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 872,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	75,00	45,00
23	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			123,54 92,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	74,60	78,33
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	75,00	7,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,73
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,18
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
24	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			28,32 7,47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	94,60	7,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	94,60	0,38
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
25	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			26,43 5,58
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	94,60	5,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	94,60	0,38
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
26	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 118,88 609,22
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,22
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,02
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	25,00	97,52

1	2	3	4	5	6	7
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,50	12,38
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	43,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,85
		1.5. Pereu latime 0.9m				
27	TsC54C	Pietris compactat invelitorii in sol grosima 150mm	m3			764,60 73,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,60	73,85
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
28	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala Pereu latime 0.9m	m2			243,63 13,24
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1400	94,60	13,24
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 900,00	224,20
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	15,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	425,00	5,95

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si eprarea apelor
uzate din satul Baimaclia si
Taraclia r-nul Causeni № 20/22-
E-AEE**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-5-1-28
Platforma E. Alimentarea cu energie electrica (marca AEE-E)

Valoarea de deviz 347 283,53 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. ВЛ-0,4 кВ				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4 cu tensiunea de la 0,4 kVpina la 1kV (cu detensionare): cu utilizareaautohidroascensorului	1000 m	0,830	12 045,34 6 171,70	9 997,63 5 122,51
2		Кабель СИП-2А 3х35+1х50мм2	m	880,000	65,00 0,00	57 200,00 0,00
3		Лента из нержавеющей стали F 2007	m	56,000	29,50 0,00	1 652,00 0,00
4		Скрепы для крепления лент А200	buc	56,000	12,50 0,00	700,00 0,00
5		Кронштейн СА1500	buc	4,000	65,50 0,00	262,00 0,00
6		Кабельный ремешок CSB	buc	60,000	2,62 0,00	157,20 0,00
7		Анкерный зажим P25х100	buc	3,000	45,00 0,00	135,00 0,00
8		Анкерный зажим P2Х95	buc	30,000	29,33 0,00	879,90 0,00
9		Анкерный зажим РА-1500	buc	11,000	65,23 0,00	717,53 0,00
10		Герметические наконечники	buc	4,000	111,20	444,80

1	2	3	4	5	6	7
		CPTAU-16			0,00	0,00
11		Герметические наконечники CPTAU-54	buc	1,000	127,30 0,00	127,30 0,00
12		Герметические наконечники CPTAU-70	buc	3,000	145,30 0,00	435,90 0,00
13		Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc	1,000	22,50 0,00	22,50 0,00
14		Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75	buc	1,000	425,00 0,00	425,00 0,00
15		Промежуточный зажимES1500	buc	26,000	50,00 0,00	1 300,00 0,00
16	33-04-003- 1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior Установка железобетонных опор одностоечных - CB95+подкос	buc	7,000	749,93 359,48	5 249,51 2 516,36
17	33-04-003- 2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea Установка железобетонной опоры двустоечной - CB95	buc	2,000	1 594,39 747,34	3 188,78 1 494,68
18	33-04-003- 3	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele Установка железобетонной опоры трехстоечной - CB95	buc	1,000	2 473,41 1 145,61	2 473,41 1 145,61
19		Стойка CB-95-2	buc	14,000	4 100,00 0,00	57 400,00 0,00
20	33-04-016- 2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	14,000	191,62 41,62	2 682,74 582,74
21	33-04-016- 5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	14,000	62,15 23,65	870,10 331,10
22	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la	m3	41,250	101,62 101,62	4 191,74 4 191,74

1	2	3	4	5	6	7
		4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu Разработка грунта для заземления				
23	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu Обр. засыпка вручную - для заземления	m3	41,250	74,36 72,36	3 067,43 2 984,93
		Total ВЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				153 580,47 18 369,67
		1.2. КЛ-0,4 кВ				
24	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu Разработка грунта вручную для траншеи, средний грунт	m3	3,500	101,62 101,62	355,66 355,66
25	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu Обратная засыпка	m3	2,400	152,30 152,30	365,53 365,53
26		Nisip	m3	1,000	150,00 0,00	150,00 0,00
27		Caramida	buc	45,000	3,85 0,00	173,25 0,00
28	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri Труба полиэтиленовая д=110мм	1 km	0,004	117 960,00 12 582,50	471,84 50,33
29	CE09A2	Invelitori din placi ondulate cu ondule medii sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre din azbest), la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane metalice sau din beton armat, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp.Козырек над щитом из волнистых асбошиферных плит, дерев.	m2	2,000	473,31 92,52	946,61 185,04

1	2	3	4	5	6	7
		брус - 0,053м3				
30	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu Разработка грунта для заземления	m3	17,500	88,77 88,77	1 553,54 1 553,54
31	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu Обр. засыпка вручную - для заземления	m3	17,500	23,13 23,13	404,70 404,70
32	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Установка и закрепление уголка 5x50x50 - 3шт., по 1м	kg	11,700	48,29 19,87	565,05 232,43
		Total КЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				4 986,18 3 147,23
		<i>Total</i>	Lei			158 566,65
		<i>Fondul social</i>	24 %			5 164,06
		<i>Transportarea</i>	4 %			4 964,61
		<i>Total</i>				168 695,32
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			24 460,82
		<i>Total</i>				193 156,14
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			11 589,37
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				204 745,51 21 516,90
		2. Lucrari de montare				
		2.1. ВЛ-0,4 кВ				
33	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 Установка выключателя в сущ.	buc	1,000	541,91 261,10	541,91 261,10

1	2	3	4	5	6	7
		PT				
34	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Блок защиты и учета BZUM-TF	buc	1,000	634,27 219,47	634,27 219,47
35	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare в BZUM	buc	2,000	107,95 105,95	215,90 211,90
36	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	90,55 82,30	90,55 82,30
37	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV Ограничитель перенапряжения LVA-400-CS	set	3,000	410,80 283,80	1 232,40 851,40
38	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm D20mm	100 m	1,650	5 841,48 2 014,98	9 638,45 3 324,72
39	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Кабель в металлорукаве	100 m	0,110	2 236,27 1 173,00	245,99 129,03
40		Кабель ВВГ 3x4мм2	m	8,000	38,00 0,00	304,00 0,00
41		Кабель ВВГ 5x6мм2	m	3,000	96,10 0,00	288,30 0,00
42	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,110	8 788,82 3 282,64	966,77 361,09
43		Металлорукав Д=40мм	m	11,000	34,10 0,00	375,10 0,00
		Total ВЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				14 533,64 5 441,01
		2.2. КЛ-0,4 кВ				
44	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Ящик метал. ЯУЭ-0643 разм.600x400x350 IP54	buc	1,000	634,27 219,47	634,27 219,47
45	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в ящик	buc	2,000	107,95 105,95	215,90 211,90

1	2	3	4	5	6	7
46	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Щиток КМПП 2/7	buc	1,000	<u>634,27</u> 219,47	<u>634,27</u> 219,47
47	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в щиток	buc	2,000	<u>107,95</u> 105,95	<u>215,90</u> 211,90
48		Шина PE и N 8/1	buc	1,000	<u>75,00</u> 0,00	<u>75,00</u> 0,00
49	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg Кабеля в траншее	100 m	0,080	<u>2 173,25</u> 1 296,00	<u>173,86</u> 103,68
50	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Кабель в трубе стальной	100 m	0,120	<u>2 236,25</u> 1 173,00	<u>268,35</u> 140,76
51		Кабель АПвзБбШп 5x6,0мм2	m	20,000	<u>41,30</u> 0,00	<u>826,00</u> 0,00
52	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee Устройство постели	100 m	0,100	<u>4 369,70</u> 627,20	<u>436,97</u> 62,72
53	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,100	<u>1 308,10</u> 235,60	<u>130,81</u> 23,56
54	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,040	<u>3 795,75</u> 615,75	<u>151,83</u> 24,63
55	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0,040	<u>2 226,75</u> 321,75	<u>89,07</u> 12,87
56	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	8,000	<u>940,09</u> 129,60	<u>7 520,74</u> 1 036,82
57	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,080	<u>9 231,88</u> 3 925,88	<u>738,55</u> 314,07
58		Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m	8,000	<u>51,20</u> 0,00	<u>409,60</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
59	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm D20mm	100 m	0,700	5 841,49 2 014,99	4 089,04 1 410,49
60	08-01-087-3	Constructii metalice Металл для установки шкафов	t	0,020	27 790,50 5 884,00	555,81 117,68
61	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur Светильник CD-218 на опоре ООК	buc	1,000	236,22 173,12	236,22 173,12
62		Светильник CD-218	buc	1,000	725,00 0,00	725,00 0,00
63		Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,000	135,00 0,00	135,00 0,00
64	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 Установка кронштейна КС-1	buc	1,000	1 084,59 322,59	1 084,59 322,59
65	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,060	7 029,50 2 913,67	421,77 174,82
66		Труба стальная Д=20мм	m	6,000	29,36 0,00	176,13 0,00
67	08-02-305-1	Bratara pe stilp Хомут	buc	4,000	23,05 22,70	92,22 90,82
68		Хомут Х20	buc	4,000	21,00 0,00	84,00 0,00
		Total КЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				20 120,90 4 871,37
		<i>Total</i>	Lei			34 654,54
		<i>Fondul social</i>	24 %			2 474,97
		<i>Transportarea</i>	4 %			831,60
		<i>Total</i>				37 961,11
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			7 837,41
		<i>Total</i>				45 798,52
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 747,91
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				48 546,43 10 312,38
		3. Valoarea utilajului 3.1. ВЛ-0,4 кВ				
69		Выключатель автомат DPX-40, 144A "Legrand"	buc	2,000	9 500,00 0,00	19 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
70		Блок защиты и учета BZUM-TF-01-63	buc	1,000	1 975,00 0,00	1 975,00 0,00
71		Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 10А	buc	1,000	310,00 0,00	310,00 0,00
72		Выключатель трехпол. ВА47-29/3Р/10А(С)	buc	1,000	87,50 0,00	87,50 0,00
73		Счетчик 380В, 5-60 А, ZMG 310 CR	buc	1,000	6 700,00 0,00	6 700,00 0,00
74		Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	3,000	1 450,00 0,00	4 350,00 0,00
		Total ВЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				32 422,50
		3.2. КЛ-0,4 кВ				
75		Ящик метал.ЯУЭ-0643 IP54 разм.600x400x350мм	buc	1,000	2 200,00 0,00	2 200,00 0,00
76		Переключатель ППЗ-1 10А	buc	1,000	360,00 0,00	360,00 0,00
77		Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 3А(В)	buc	1,000	33,50 0,00	33,50 0,00
78		Щиток наружного освещения КМПИН 2/7	buc	1,000	420,00 0,00	420,00 0,00
79		Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc	1,000	675,00 0,00	675,00 0,00
		Total КЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				3 688,50
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				36 111,00

		Total	Lei	289 402,94
		TVA	20 %	57 880,59
		Total deviz: Inclusiv salariu	347 283,53	
			31 829,28	

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si eprarea apelor
uzate din satul Baimaclia si
Taraclia r-nul Causeni № 20/22-
E-AEE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-5-1-28
Platforma E. Alimentarea cu energie electrica (marca AEE-E)**

Valoarea de deviz 347 283,53 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 4-5-1-28:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	227,8616	94,60	21 555,71
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	2,10	74,60	156,66
3.	7136080025001	Montator	h-om	2,457	94,60	232,43
4.	7137010011500	Electrician	h-om	9,234	94,60	873,53
5.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,26	94,60	24,60
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	120,41	74,60	8 982,57
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,04	94,60	3,78
		Total manopera				31 829,28

Materiale:

1.	0001	Nisip	m3	1,00	150,00	150,00
2.	00102	Кабель СИП-2А 3х35+1х50мм2	m	880,00	65,00	57 200,00
3.	0023-4	Кабель ВВГ 3х4мм2	m	8,00	38,00	304,00
4.	0023-6	Кабель ВВГ 5х6мм2	m	3,00	96,10	288,30
5.	002655-6	Кабель АПвзБбШп 5х6,0мм2	m	20,00	41,30	826,00
6.	004	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	56,00	29,50	1 652,00
7.	00722	Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m	8,00	51,20	409,60
8.	008220	Труба стальная Д=20мм	m	6,18	28,50	176,13
9.	008240	Металлорукав Д=40мм	m	11,00	34,10	375,10
10.	0131	Шина РЕ и N 8/1	buc	1,00	75,00	75,00
11.	01332	Концевая заделка	buc	8,00	775,00	6 200,00
12.	02	Скрепки для крепления лент А200	buc	56,00	12,50	700,00
13.	03	Кронштейн СА1500	buc	4,00	65,50	262,00
14.	032581	Переключатель ППЗ-1 10А	buc	1,00	360,00	360,00
15.	0391	Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,00	135,00	135,00
16.	04	Анкерный зажим Р25х100	buc	3,00	45,00	135,00
17.	041	Анкерный зажим РА-1500	buc	11,00	65,23	717,53
18.	042	Анкерный зажим Р2Х95	buc	30,00	29,33	879,90
19.	04500	Светильник CD-218	buc	1,00	725,00	725,00
20.	046	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	3,00	1 450,00	4 350,00
21.	04818	Щиток наружного освещения КМПН 2/7	buc	1,00	420,00	420,00
22.	06	Кабельный ремешок CSB	buc	60,00	2,62	157,20
23.	0612	Герметические наконечники СРТАУ16	buc	4,00	111,20	444,80
24.	061212	Герметические наконечники СРТАУ54	buc	1,00	127,30	127,30

25.	0612170	Герметические наконечники СРТАУ-70	buc	3,00	145,30	435,90
26.	062	Caramida	buc	45,00	3,85	173,25
27.	063	Стойка СВ-95-2	buc	14,00	4 100,00	57 400,00
28.	063500	Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75	buc	1,00	425,00	425,00
29.	06351	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc	1,00	22,50	22,50
30.	06505	Хомут X20	buc	4,00	21,00	84,00
31.	0671	Шкаф учета BZUM-TF-01-63	buc	1,00	1 975,00	1 975,00
32.	06810	Выключатель автомат DPX-40, 144A "Legrand"	buc	2,00	9 500,00	19 000,00
33.	070	Промежуточный зажим ES1500	buc	26,00	50,00	1 300,00
34.	07000	Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc	1,00	675,00	675,00
35.	0723125	Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/10A(C)	buc	1,00	87,50	87,50
36.	072435	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3P 10A	buc	1,00	310,00	310,00
37.	07433	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 3A(B)	buc	1,00	33,50	33,50
38.	0770	Кронштейн однорожковый КС-1	buc	1,00	735,00	735,00
39.	0831	Счетчик 380В, 5-60 А, ZMG 310 CR	buc	1,00	6 700,00	6 700,00
40.	08990	Ящик метал.ЯУЭ-0643 IP54 разм.600x400x350мм	buc	1,00	2 200,00	2 200,00
41.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,000003	25 000,00	0,07
42.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,004	25 000,00	100,00
43.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0003	25 000,00	7,50
44.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	25 000,00	0,00
45.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,20	5,00	1,00
46.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	20 000,00	0,00
47.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0064	25 000,00	160,00
48.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00027	25 000,00	6,75
49.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00008	123 000,00	9,84
50.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000633	20 000,00	12,66
51.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000184	20 000,00	3,68
52.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0036	2 600,00	9,36
53.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,2162	18 000,00	3 891,60
54.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0094	18 000,00	169,20
55.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,005665	18 000,00	101,97
56.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000014	25 000,00	0,34
57.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,9815	45,00	134,17
58.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	25,00	0,10
59.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,841	25,00	71,03
60.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	22,888	100,00	2 288,80
61.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1288	10,00	1,29
62.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,016	100,00	1,60
63.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	22,888	10,00	228,88
64.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,012	25,00	0,30
65.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,016	45,00	0,72

66.	1019852	Vopsea	kg	6,3722	35,00	223,03
67.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,00032	4 500,00	1,44
68.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,10	0,10	0,11
69.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	10,00	0,00
70.	110-9091	Dibluri	buc	0,00	0,50	0,00
71.	110-9126	Placi metalice	buc	1,00	300,00	300,00
72.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,091	2,00	0,18
73.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,001	20 000,00	20,00
74.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,00	15,00	0,00
75.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	20,00	0,00
76.	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	25 000,00	0,00
77.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,05565	4 500,00	250,42
78.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,068	18 000,00	1 224,00
79.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,23634	25,00	5,91
80.	26651227001	Placi ondulate tip eternit Шифер	m2	2,625	135,00	354,38
81.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,735	35,00	25,72
82.	2710403750000	Pazie	buc	0,084	25,00	2,10
83.	2811236309900	Confectii metalice (Заклад/дет из уголка)	kg	12,28968	17,50	215,07
84.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,11817	45,00	5,32
85.	2875276312596	Accesorii metalice zincate pentru invelitori din placi ondulate	kg	7,77	15,00	116,55
86.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,003	380,00	1,14
87.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,125	20,00	82,50
88.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,00	3 900,00	0,00
89.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	1,00	0,00
90.	5009030	Flanse	10 buc	0,1428	100,00	14,28
91.	5009031	Scoabe	10 buc	6,849	5,00	34,25
92.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,10	0,10	0,11
93.	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	0,10	0,61
94.	5009070	Racordari	10 buc	0,11	10,00	1,10
95.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,67	35,00	198,45
96.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,018899	15,00	0,27
97.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	31,49	50,00	1 574,50
98.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0112	100,00	1,12
99.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,01	35,00	0,35
100.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,100943	10,00	1,00
101.	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	10,00	0,02
102.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,021408	75,00	1,61
103.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,00436	20,00	0,09
104.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	40 000,00	20,00
105.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,115	123,33	14,18
106.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	4,00	105,00	420,00
107.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	1,00	25,00	25,00
108.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,44	23,33	33,60
109.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	15,00	0,13
110.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,452	45,00	20,34
Total materiale de constructii						181 016,25

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	5,32	100,00	532,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	5,32	175,00	931,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,4138	350,00	844,83
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,36	350,00	1 176,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,9476	145,00	137,40
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	8,1008	125,00	1 012,60
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,9476	85,00	80,55
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	9,9185	120,00	1 190,22
9.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,344	123,50	412,98
10.	031002	Autohidroascensor	h-ut	20,2603	123,50	2 502,15
11.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,36	75,00	27,00
12.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,5058	75,00	1 012,94
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	12,19	345,00	4 205,55
14.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,117	28,75	3,36
15.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,02	45,00	0,90
16.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,40	28,75	11,50
17.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,936	110,00	102,96
18.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	24,33	0,97
19.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,5368	45,00	69,16
20.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,6806	250,00	170,15
21.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,23	100,00	23,00
22.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,74	400,00	1 096,00
23.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,3586	400,00	943,44
Total utilaje de constructii						16 486,66

Total	Lei	289 402,94
TVA	20 %	57 880,59

Total deviz:**347 283,53**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Evacuarea si eprarea apelor uzate din
satul Baimaclia si Taraclia r-nul Causeni №
20/22-E-AEE**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul nr.4-5-1-28
Platforma E. Alimentarea cu energie electrica (marca AEE-E)**

№ 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. ВЛ-0,4 кВ				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4 cu tensiunea de la 0,4 kVpina la 1kV (cu detensionare): cu utilizareaautohidroascensorului	1000 m			12 045,34 6 171,70
	1	Muncitor	h-om	65,2400	94,60	6 171,70
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	250,00	205,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	125,00	1 220,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	120,00	1 434,00
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	123,50	3 014,64
2		Кабель СИП-2А 3х35+1х50мм2	m			65,00 0,00
	00102	Кабель СИП-2А 3х35+1х50мм2	m	1,0000	65,00	65,00
3		Лента из нержавеющей стали F 2007	m			29,50 0,00
	004	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	1,0000	29,50	29,50
4		Скрепы для крепления лент А200	buc			12,50 0,00
	02	Скрепы для крепления лент А200	buc	1,0000	12,50	12,50
5		Кронштейн СА1500	buc			65,50 0,00
	03	Кронштейн СА1500	buc	1,0000	65,50	65,50
6		Кабельный ремешок CSB	buc			2,62 0,00
	06	Кабельный ремешок CSB	buc	1,0000	2,62	2,62
7		Анкерный зажим Р25х100	buc			45,00 0,00
	04	Анкерный зажим Р25х100	buc	1,0000	45,00	45,00
8		Анкерный зажим Р2Х95	buc			29,33 0,00
	042	Анкерный зажим Р2Х95	buc	1,0000	29,33	29,33
9		Анкерный зажим РА-1500	buc			65,23 0,00
	041	Анкерный зажим РА-1500	buc	1,0000	65,23	65,23
10		Герметические наконечники СРТАУ-16	buc			111,20 0,00
	0612	Герметические наконечники СРТАУ16	buc	1,0000	111,20	111,20
11		Герметические наконечники СРТАУ-54	buc			127,30 0,00
	061212	Герметические наконечники СРТАУ54	buc	1,0000	127,30	127,30
12		Герметические наконечники СРТАУ-70	buc			145,30 0,00
	0612170	Герметические наконечники СРТАУ-70	buc	1,0000	145,30	145,30
13		Арматура для прокладки по фасадам	buc			22,50

1	2	3	4	5	6	7
		BRPF70-150-1F				0,00
	06351	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc	1,0000	22,50	22,50
14		Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75	buc			425,00
						0,00
	063500	Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75	buc	1,0000	425,00	425,00
15		Промежуточный зажим ES1500	buc			50,00
						0,00
	070	Промежуточный зажим ES1500	buc	1,0000	50,00	50,00
16	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior Установка железобетонных опор одноствоечных - CB95+подкос	buc			749,93
						359,48
	1	Muncitor	h-om	3,8000	94,60	359,48
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	25 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	20 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	10,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	1,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	300,00	30,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	25 000,00	0,75
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	25 000,00	10,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	25,00	2,50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	20 000,00	2,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,50	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	20,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	25 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	3 900,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	345,00	269,10
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	400,00	76,00
17	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea Установка железобетонной опоры двустоечной - CB95	buc			1 594,39
						747,34
	1	Muncitor	h-om	7,9000	94,60	747,34
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	25 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	20 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	10,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	1,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	300,00	30,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	25 000,00	0,75
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	25 000,00	10,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	25,00	2,50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	20 000,00	2,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,50	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	15,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	20,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	25 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	3 900,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	345,00	641,70
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	400,00	160,00
18	33-04-003-3	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele Установка железобетонной опоры трехстоечной - CB95	buc			2 473,41
						1 145,61
	1	Muncitor	h-om	12,1100	94,60	1 145,61
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	25 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	20 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	10,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	300,00	30,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	1,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	25 000,00	0,75
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	25 000,00	10,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	25,00	2,50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	20 000,00	2,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,50	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	15,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	20,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	25 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	3 900,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,0100	345,00	1 038,45
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,6100	400,00	244,00
19		Стойка CB-95-2	buc			4 100,00
						0,00
	063	Стойка CB-95-2	buc	1,0000	4 100,00	4 100,00
20	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			191,62
						41,62
	1	Muncitor	h-om	0,4400	94,60	41,62
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	100,00	24,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	175,00	42,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	350,00	84,00
21	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			62,15
						23,65
	1	Muncitor	h-om	0,2500	94,60	23,65
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	100,00	14,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	175,00	24,50
22	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu Разработка грунта для заземления	m3			101,62
						101,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	74,60	90,27
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	94,60	11,35
23	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu Обр. засыпка вручную - для заземления	m3			74,36
						72,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	74,60	72,36
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		1.2. КЛ-0,4 кВ				
24	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu Разработка грунта вручную для траншеи, средний грунт	m3			101,62
						101,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	74,60	90,27
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	94,60	11,35
25	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu Обратная засыпка	m3			152,30
						152,30
	7137010011500	Electrician	h-om	1,6100	94,60	152,30
26		Nisip	m3			150,00
						0,00
	0001	Nisip	m3	1,0000	150,00	150,00
27		Caramida	buc			3,85
						0,00
	062	Caramida	buc	1,0000	3,85	3,85
28	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri Труба полиэтиленовая d=110мм	1 km			117 960,00
						12 582,50
	1	Muncitor	h-om	133,0000	94,60	12 582,50
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	25 000,00	17,50
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 500,00	360,00

1	2	3	4	5	6	7
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	105,00	105 000,00
29	CE09A2	Invelitori din placi ondulate cu ondule medii sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre din azbest), la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane metalice sau din beton armat, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp.Козырек над щитом из волнистых асбошиферных плит, дерев. брус - 0,053м3	m2			473,31 92,52
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	74,60	78,33
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1300	94,60	12,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	1,89
	26651227001	Placi ondulate tip eternit Шифер	m2	1,2500	135,00	177,19
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3500	35,00	12,86
	2875276312596	Accesorii metalice zincate pentru invelitori din placi ondulate	kg	3,7000	15,00	58,27
	2710403750000	Pazie	buc	0,0400	25,00	1,05
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0265	4 500,00	125,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2000	28,75	5,75
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,0100	45,00	0,45
30	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu Разработка грунта для заземления	m3			88,77 88,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	74,60	88,77
31	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu Обр. засыпка вручную - для заземления	m3			23,13 23,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	74,60	23,13
32	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Установка и закрепление уголка 5x50x50 - 3шт., по 1м	kg			48,29 19,87
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	94,60	19,87
	2811236309900	Confectii metalice (Заклад/дет из уголка)	kg	1,0400	17,50	18,38
	2412126100010	Minui de plumb	kg	0,0200	25,00	0,51
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	110,00	8,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	28,75	0,29
		2. Lucrari de montare				
		2.1. ВЛ-0,4 кВ				
33	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 Установка выключателя в сущ. РТ	buc			541,91 261,10
	1	Muncitor	h-om	2,7600	94,60	261,10
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	25,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	25,00	10,78
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	100,00	122,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	45,00	0,72
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	35,00	1,65
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	18 000,00	54,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	35,00	35,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	15,00	0,13
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "УСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0420	45,00	1,89
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	350,00	2,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	100,00	23,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	400,00	2,40
34	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Блок защиты и учета BZUM-TF	buc			634,27 219,47
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	45,00	6,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	18 000,00	270,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	350,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	75,00	57,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	400,00	40,00
35	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare в BZUM	buc			107,95 105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
36	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			90,55 82,30
	1	Muncitor	h-om	0,8700	94,60	82,30
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	25 000,00	0,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
37	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV Ограничитель перенапряжения LVA-400-CS	set			410,80 283,80
	1	Muncitor	h-om	3,0000	94,60	283,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	25,00	9,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	35,00	35,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	350,00	38,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	400,00	44,00
38	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm D20mm	100 m			5 841,48 2 014,98
	1	Muncitor	h-om	21,3000	94,60	2 014,98
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	18 000,00	1 656,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	18 000,00	72,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	45,00	40,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	100,00	820,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	35,00	84,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	50,00	670,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	350,00	66,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	75,00	252,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	400,00	76,00
39	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Кабель в металлорукаве	100 m			2 236,27 1 173,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	94,60	1 173,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,73
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	20 000,00	16,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	25 000,00	1,55
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	15,00	0,09
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	75,00	0,73
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	123,33	61,64

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	136,55
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	145,00	435,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	85,00	255,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	400,00	156,00
40		Кабель ВВГ 3x4мм2	m			38,00
						0,00
	0023-4	Кабель ВВГ 3x4мм2	m	1,0000	38,00	38,00
41		Кабель ВВГ 5x6мм2	m			96,10
						0,00
	0023-6	Кабель ВВГ 5x6мм2	m	1,0000	96,10	96,10
42	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			8 788,82
						3 282,64
	1	Muncitor	h-om	34,7000	94,60	3 282,64
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	25 000,00	54,55
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	20 000,00	60,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	18 000,00	927,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,27
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	100,00	2 180,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	0,10	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	5,00	125,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,10	1,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	35,00	175,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	350,00	77,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	75,00	1 342,55
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	45,00	199,82
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	400,00	88,00
43		Металлорукав Д=40мм	m			34,10
						0,00
	008240	Металлорукав Д=40мм	m	1,0000	34,10	34,10
		2.2. КЛ-0,4 кВ				
44	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Ящик метал. УУЭ-0643 разм.600x400x350 IP54	buc			634,27
						219,47
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	45,00	6,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	18 000,00	270,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	350,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	75,00	57,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	400,00	40,00
45	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в ящик	buc			107,95
						105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
46	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Щиток КМПП 2/7	buc			634,27
						219,47
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	45,00	6,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05

1	2	3	4	5	6	7
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	18 000,00	270,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	350,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	75,00	57,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	400,00	40,00
47	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в щиток	buc			107,95 105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
48		Шина РЕ и N 8/1	buc			75,00 0,00
	0131	Шина РЕ и N 8/1	buc	1,0000	75,00	75,00
49	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg Кабеля в траншее	100 m			2 173,25 1 296,00
	1	Muncitor	h-om	13,7000	94,60	1 296,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	15,00	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	136,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	145,00	466,88
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	85,00	273,75
50	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii rozate, masa 1 m pina la: 1 kg Кабель в трубе стальной	100 m			2 236,25 1 173,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	94,60	1 173,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,83
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	20 000,00	16,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	25 000,00	1,42
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	15,00	0,08
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	75,00	0,75
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	123,33	61,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	136,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	145,00	435,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	85,00	255,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	400,00	156,00
51		Кабель АПвЗББШп 5х6,0мм2	m			41,30 0,00
	002655-6	Кабель АПвЗББШп 5х6,0мм2	m	1,0000	41,30	41,30
52	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee Устройство постели	100 m			4 369,70 627,20
	1	Muncitor	h-om	6,6300	94,60	627,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	350,00	1 746,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	400,00	1 996,00
53	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmatore se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			1 308,10 235,60
	1	Muncitor	h-om	2,4900	94,60	235,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	350,00	500,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	400,00	572,00
54	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			3 795,75 615,75
	1	Muncitor	h-om	6,5100	94,60	615,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	350,00	1 484,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	400,00	1 696,00

1	2	3	4	5	6	7
55	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			2 226,75 321,75
	1	Muncitor	h-om	3,4000	94,60	321,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5400	350,00	889,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	400,00	1 016,00
56	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			940,09 129,60
	1	Muncitor	h-om	1,3700	94,60	129,60
	01332	Концевая заделка	buc	1,0000	775,00	775,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	25 000,00	20,00
	1010633	Parafina petroliera solida "ПІ-3"	t	0,00001	123 000,00	1,23
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	15,00	0,03
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	10,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	45,00	2,25
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	23,33	4,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	75,00	0,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
57	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			9 231,88 3 925,88
	1	Muncitor	h-om	41,5000	94,60	3 925,88
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	42,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	10,00	8,25
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	35,00	23,75
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	2,00	1,25
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	100,00	102,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	5,00	20,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	35,00	280,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	8,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	20,00	0,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	350,00	280,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	123,50	3 309,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	75,00	481,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	45,00	381,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	400,00	320,00
58		Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m			51,20 0,00
	00722	Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m	1,0000	51,20	51,20
59	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm D20mm	100 m			5 841,49 2 014,99
	1	Muncitor	h-om	21,3000	94,60	2 014,99
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	18 000,00	1 656,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	18 000,00	72,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	45,00	40,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	100,00	820,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	35,00	84,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	50,00	670,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	350,00	66,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	75,00	252,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	400,00	76,00
60	08-01-087-3	Constructii metalice Металл для установки шкафов	t			27 790,50 5 884,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	94,60	5 884,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 600,00	468,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,2000	45,00	189,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	25,00	675,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	100,00	80,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	18 000,00	18 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	380,00	57,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	350,00	609,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	75,00	1 132,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	400,00	696,00
61	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur Светильник CD-218 на опоре ООК	buc			236,22 173,12
	1	Muncitor	h-om	1,8300	94,60	173,12
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	25,00	0,30
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	35,00	0,35
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	40 000,00	20,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	45,00	0,45
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	75,00	27,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	400,00	8,00
62		Светильник CD-218	buc			725,00 0,00
	04500	Светильник CD-218	buc	1,0000	725,00	725,00
63		Лампа светодиодная 50Вт	buc			135,00 0,00
	0391	Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,0000	135,00	135,00
64	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 Установка кронштейна КС-1	buc			1 084,59 322,59
	1	Muncitor	h-om	3,4100	94,60	322,59
	0770	Кронштейн однорожковый КС-1	buc	1,0000	735,00	735,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	35,00	17,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
65	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			7 029,50 2 913,67
	1	Muncitor	h-om	30,8000	94,60	2 913,67
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	42,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,17
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	10,00	8,17
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	35,00	23,83
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	2,00	1,33
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	100,00	102,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	5,00	20,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	35,00	280,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	8,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	20,00	0,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	350,00	164,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	123,50	2 470,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	75,00	481,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	45,00	278,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	400,00	188,00
66		Труба стальная Д=20мм	m			29,36 0,00
	008220	Труба стальная Д=20мм	m	1,0300	28,50	29,36
67	08-02-305-1	Bratara pe stilp Хомут	buc			23,05 22,70
	1	Muncitor	h-om	0,2400	94,60	22,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0010	350,00	0,35

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
68		Хомут X20	buc			21,00
						0,00
	06505	Хомут X20	buc	1,0000	21,00	21,00
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. ВЛ-0,4 кВ				
69		Выключатель автомат DPX-40, 144A "Legrand"	buc			9 500,00
						0,00
	06810	Выключатель автомат DPX-40, 144A "Legrand"	buc	1,0000	9 500,00	9 500,00
70		Блок защиты и учета BZUM-TF-01-63	buc			1 975,00
						0,00
	0671	Шкаф учета BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	1 975,00	1 975,00
71		Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 10А	buc			310,00
						0,00
	072435	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 10А	buc	1,0000	310,00	310,00
72		Выключатель трехпол. ВА47-29/3Р/10А(С)	buc			87,50
						0,00
	0723125	Выключатель трехпол. ВА47-29/3Р/10А(С)	buc	1,0000	87,50	87,50
73		Счетчик 380В, 5-60 А, ZMG 310 CR	buc			6 700,00
						0,00
	0831	Счетчик 380В, 5-60 А, ZMG 310 CR	buc	1,0000	6 700,00	6 700,00
74		Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc			1 450,00
						0,00
	046	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
		3.2. КЛ-0,4 кВ				
75		Ящик метал. ЯУЭ-0643 IP54 разм.600х400х350мм	buc			2 200,00
						0,00
	08990	Ящик метал. ЯУЭ-0643 IP54 разм.600х400х350мм	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
76		Переключатель ППЗ-1 10А	buc			360,00
						0,00
	032581	Переключатель ППЗ-1 10А	buc	1,0000	360,00	360,00
77		Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 3А(В)	buc			33,50
						0,00
	07433	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 3А(В)	buc	1,0000	33,50	33,50
78		Щиток наружного освещения КМПН 2/7	buc			420,00
						0,00
	04818	Щиток наружного освещения КМПН 2/7	buc	1,0000	420,00	420,00
79		Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc			675,00
						0,00
	07000	Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc	1,0000	675,00	675,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din satul Baimaclia si satul
Taraclia, r-nul Causeni. №20/22
E-AEE**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-5-2-29

Platforma E. Statia de epurarea apelor uzate. Dizel-generator 8 кВт (mapka AEE-E)

Valoarea de deviz 132 360,00 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoare utilajului				
1		Электродвигатель передвижной "ГЕКО" sau analog 8кВт в защитном кожухе	buc	1,000	110 300,00 0,00	110 300,00 0,00
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				110 300,00

		Total	Lei	110 300,00
		TVA	20 %	22 060,00
		Total deviz: Inclusiv salariu		132 360,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din satul Baimaclia si satul
Taraclia, r-nul Causeni. №20/22
E-AEE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-5-2-29
Platforma E. Statia de epurarea apelor uzate. Dizel-generator 8 кВт (марка АЕЕ-Е)

Valoarea de deviz 132 360,00 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 4-5-2-29:				
		Total manopera				0

Materiale:

1.	00111	Электрогенератор передвижной на 8кВт ф-мы "ГЕКО" в защитном кожухе	buc	1,00	110 300,00	110 300,00
		Total materiale de construcții				110 300
		Total utilaje de construcții				0

Total	Lei	110 300,00
TVA	20 %	22 060,00

Total deviz:

132 360,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Evacuarea si epurarea apelor uzate din
satul Baimaclia si satul Taraclia, r-nul Causeni.
№20/22 E-AEE**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul nr.4-5-2-29

Platforma E.Statia de epurarea apelor uzate.Dizel-generator 8 кВт (марка АЕЕ-Е)

№ 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoare utilajului				
1		Электрогенератор передвижной "ГЕКО" sau analog 8кВт в защитном кожухе	buc			110 300,00 0,00
	00111	Электрогенератор передвижной на 8кВт ф-мы "ГЕКО" в защитном кожухе	buc	1,0000	110 300,00	110 300,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din satul Baimaclia si satul
Taraclia, r-nul Causeni. №20/22-
E1-TH**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-6-2-30
Statia de pompare a apelor uzate SPAU-4. Lucrari tehnologice

Valoarea de deviz 673 008,78 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC02B11	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II, in conditiile gospodarii apelor	100 m3	2,200	3 282,50 0,00	7 221,50 0,00
2	TsA20B k=1.2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	7,000	184,41 184,41	1 290,88 1 290,88
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	4,000	275,00 0,00	1 100,00 0,00
4	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	2,960	2 853,50 0,00	8 446,36 0,00
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu	m3	9,000	153,68 153,68	1 383,08 1 383,08

1	2	3	4	5	6	7
		excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu				
6	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	10,000	202,49 202,49	2 024,90 2 024,90
7	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m 30% din volumul total	m2	223,000	34,90 22,38	7 782,03 4 990,74
8	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m 70% din volumul total - doar manopera	m2	519,000	22,38 22,38	11 615,22 11 615,22
9	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3	28,000	599,78 87,28	16 793,90 2 443,90
10	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Grund deplasat	100 m3	0,800	1 462,50 0,00	1 170,00 0,00
11	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	136,000	25,60 0,00	3 481,60 0,00
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,800	266,85 26,85	213,48 21,48
13	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe	100 m3	4,620	654,00 0,00	3 021,48 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				
14	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	4,620	1 483,10 657,97	6 851,91 3 039,83
		Total Lucrari terasamente Inklusiv salariu				72 396,34 26 810,03
		1.2. Conducte si armaturi				
15	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110mm triplustrat tip2 - CP1) standard de referinta EN12201-2:2024 Anexa C sau/si PAS1075. Se va prezenta certificatele de conformitate de la un balorator atestat independent	m	341,000	146,17 13,91	49 843,94 4 742,01
16	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat tip2 - A12) standard de referinta EN12201-2:2024 Anexa C sau/si PAS1075. Se va prezenta certificatele de conformitate de la un balorator atestat independent.	m	4,000	104,03 13,90	416,13 55,62
17		Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	345,000	3,00 0,00	1 035,00 0,00
18	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	345,000	0,39 0,39	133,81 133,81
19	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior	m3	0,568	2 558,59	1 453,28

1	2	3	4	5	6	7
		cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B20 (pentru sprijine coturi)			806,94	458,34
20	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d200mm	m	10,000	417,25 15,70	4 172,54 157,04
21		Inel distantier PA 4-25	buc	9,000	975,00 0,00	8 775,00 0,00
22	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=200mm	buc	16,000	141,32 89,87	2 261,20 1 437,92
23	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm	buc	1,000	1 905,46 175,01	1 905,46 175,01
24	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d100mm	buc	6,000	2 236,03 52,03	13 416,18 312,18
25	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm	buc	2,000	1 695,23 52,03	3 390,46 104,06
26	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm	buc	4,000	1 612,03 52,03	6 448,12 208,12

1	2	3	4	5	6	7
27	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta de retinere cu disc d65mm	buc	2,000	2 834,03 52,03	5 668,06 104,06
28	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana de aerisire PN10 d50mm	buc	1,000	2 964,03 52,03	2 964,03 52,03
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa oarba din otel zincat d65mm	buc	1,000	499,64 84,19	499,64 84,19
30	IA18B	Armaturi fine pentru pompa: Manometru 0-6 atm	buc	1,000	265,72 37,84	265,72 37,84
31	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm Compensator de montaj PN10 d100mm L1=180mm	buc	4,000	2 311,62 66,22	9 246,48 264,88
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d100/100mm	buc	1,000	1 939,64 84,19	1 939,64 84,19
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d100/80mm	buc	2,000	1 819,64 84,19	3 639,29 168,39
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10	buc	3,000	1 309,64 84,19	3 928,93 252,58

1	2	3	4	5	6	7
		d65/65mm				
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d100/50mm	buc	1,000	$\frac{1\ 104,64}{84,19}$	$\frac{1\ 104,64}{84,19}$
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Capat flansa PEHD RC PE100 d110 mm	buc	8,000	$\frac{157,87}{54,87}$	$\frac{1\ 262,94}{438,94}$
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Capat flansa PEHD RC PE100 d90 mm	buc	2,000	$\frac{132,63}{54,87}$	$\frac{265,27}{109,74}$
38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Capat flansa PEHD RC PE100 d75 mm	buc	4,000	$\frac{120,48}{54,87}$	$\frac{481,91}{219,47}$
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat d110mm	buc	8,000	$\frac{491,14}{84,19}$	$\frac{3\ 929,15}{673,55}$
40	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	2,000	$\frac{424,64}{84,19}$	$\frac{849,29}{168,39}$
41	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	4,000	$\frac{386,94}{84,19}$	$\frac{1\ 547,78}{336,78}$
42	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre	buc	1,000	$\frac{685,47}{113,52}$	$\frac{685,47}{113,52}$

1	2	3	4	5	6	7
		teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Reductie electrosudabila PE100 SDR11 d110/75mm				
43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot 90* PE100 SDR11 d110 mm	buc	2,000	224,00 54,87	447,99 109,74
44	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot 60* PE100 SDR11 d110 mm	buc	1,000	224,00 54,87	224,00 54,87
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot 11* PE100 SDR11 d110 mm	buc	2,000	224,00 54,87	447,99 109,74
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				132 649,34 11 251,20
		1.3. Tub de protectie metoda inchisa (prin foraj orizontal dirijat)				
46	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 161-250 mm PEHD PE100 SDR17 PN10 d250mm	m	9,000	2 311,50 533,54	20 803,49 4 801,90
47		Inel distantier PA 4-25	buc	8,000	975,00 0,00	7 800,00 0,00
		Total Tub de protectie metoda inchisa (prin foraj orizontal dirijat) Inclusiv salariu				28 603,49 4 801,90
		1.4. Camine circulare				
48	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul	m3	0,630	2 959,78 1 501,30	1 864,66 945,82

1	2	3	4	5	6	7
		1,0 m, in teren cu apa subterana Beton M200 pentru rigola - 0.00 m3				
49	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0,15 m3	m3	9,760	3 575,66 1 302,64	34 898,41 12 713,78
50	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0,00 m3	m3	2,170	3 680,18 1 057,63	7 985,99 2 295,05
51		Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,000	720,00 0,00	720,00 0,00
52		Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,38 m3)	buc	6,000	1 440,00 0,00	8 640,00 0,00
53		Placi prefabricate pt. camine KЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,000	2 875,00 0,00	2 875,00 0,00
54		Inel prefabricat pt. camine KЦ10- 9 (0,24m3)	buc	1,000	770,00 0,00	770,00 0,00
55		Inel prefabricat pt. camine KЦ-15- 6 (0,265 m3)	buc	8,000	865,00 0,00	6 920,00 0,00
56		Inel prefabricat pt. camine KЦ-15- 9 (0,4 m3)	buc	2,000	1 345,00 0,00	2 690,00 0,00
57		Inel prefabricat pt. camine KЦ-15- 9a (0,4 m3)	buc	6,000	1 345,00 0,00	8 070,00 0,00
58		Inel prefabricat pt. camine KЦ-20- 6 (0,39 m3)	buc	1,000	1 535,00 0,00	1 535,00 0,00
59		Inel prefabricat pt. camine KЦ- 20-9a (0,59 m3)	buc	1,000	2 110,00 0,00	2 110,00 0,00
60		Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-1 (0,1m3)	buc	1,000	720,00 0,00	720,00 0,00
61		Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc	6,000	1 440,00 0,00	8 640,00 0,00
62		Placi prefabricate pt. camine	buc	1,000	2 875,00	2 875,00

1	2	3	4	5	6	7
		KLIPI-20-1 (0,51 m3)			0,00	0,00
63		Inel de reazem KIQO-1 (0,02 m3)	buc	17,000	240,00 0,00	4 080,00 0,00
64		Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	8,000	370,00 0,00	2 960,00 0,00
65		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	175,360	17,50 0,00	3 068,80 0,00
66		Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	5,000	87,50 0,00	437,50 0,00
67		Scara cu vanguri din otel	kg	151,760	20,00 0,00	3 035,20 0,00
68	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Suport sub armaturi in caminele de vizitare	kg	59,140	37,82 19,87	2 236,86 1 174,88
69	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,386	1 118,89 609,22	431,89 235,16
70		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	1,000	1 800,00 0,00	1 800,00 0,00
71		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	7,000	1 220,00 0,00	8 540,00 0,00
72	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KIQO-1)	m3	0,050	2 099,20 425,60	104,96 21,28
73	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	3,500	839,13 108,79	2 936,96 380,77

1	2	3	4	5	6	7
		Pereu				
74	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 (Pereu)	m3	1,750	2 098,11 425,70	3 671,69 744,98
75	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda interioara	m2	92,000	189,75 83,25	17 456,82 7 658,82
		Total Camine circulare Inclusiv salariu				142 074,74 26 170,54
		1.5. Caminul circulare (C.S.P.-4)				
76	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B7.5	m3	0,300	2 454,57 806,93	736,37 242,08
77	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	92,300	37,82 19,87	3 491,07 1 833,64
78	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,092	1 118,91 609,24	102,94 56,05
		Total Caminul circulare (C.S.P.-4) Inclusiv salariu				4 330,38 2 131,77
		<i>Total</i>	Lei			380 054,29
		<i>Fondul social</i>	24 %			17 079,71
		<i>Transportarea</i>	4 %			10 641,14
		<i>Total</i>				407 775,14
		<i>Cheltuiile de regie</i>	14,5 %			59 127,40
		<i>Total</i>				466 902,54

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			28 014,15
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				494 916,69 71 165,44
		2. Lucrari de montare				
79	AcB04Dk= 1.3	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm D100mm	buc	1,000	560,01 301,30	560,01 301,30
		<i>Total</i>	Lei			560,01
		<i>Fondul social</i>	24 %			72,31
		<i>Transportarea</i>	4 %			10,35
		<i>Total</i>				642,67
		<i>Cheltuile de regie</i>	76 %			228,99
		<i>Total</i>				871,66
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			52,30
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				923,96 301,30
		3. Valoarea utilajului				
80		Debitmetru electromagnetic DN100mm	buc	1,000	65 000,00 0,00	65 000,00 0,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				65 000,00

		Total	Lei			560 840,65
		TVA	20 %			112 168,13
		Total deviz: Inclisiv salariu				673 008,78 71 466,74

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din satul Baimaclia si satul
Taraclia, r-nul Causeni. №20/22-
E1-TH**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-6-2-30
Statia de pompare a apelor uzate SPAU-4. Lucrari tehnologice

Valoarea de deviz 673 008,78 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-6-2-30:				

Manopera :

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	8,4600	94,60	800,32
2.	7122050013400	Zidar	h-om	34,9600	94,60	3 307,22
3.	7123010010200	Betonist	h-om	6,9300	94,60	655,58
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	222,6000	74,60	16 605,96
5.	7129020012800	Pavator	h-om	4,0250	94,60	380,77
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	7,4040	94,60	700,42
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	15,6000	94,60	1 475,76
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	217,1368	94,60	20 541,13
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,4145	94,60	133,81
10.	7137010011500	Electrician	h-om	2,4000	94,60	227,04
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,0783	94,60	291,21
12.	7212030022700	Sudor	h-om	2,7144	94,60	256,79
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	28,7736	94,60	2 721,98
14.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	42,3000	94,60	4 001,58
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	100,9804	74,60	7 533,13
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	48,6844	94,60	4 605,55
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	50,5771	94,60	4 784,59
18.	9312040019600	Sapator	h-om	32,7600	74,60	2 443,90
		Total manopera				71 466,74

Materiale:

1.	00111	Debitmetru electromagnetic DN100mm	buc	1,0000	65 000,00	65 000,00
2.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	365,4159	2,10	767,37
3.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	28,7000	500,00	14 350,00
4.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0576	380,00	21,89
5.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	4,5885	500,00	2 294,25
6.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	302,4000	28,50	8 618,40
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4661	5,00	2,33
8.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	61,2887	25,00	1 532,22
9.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	54,25	0,33
10.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	1,3034	600,00	782,04
11.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,1273	4 500,00	572,85
12.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,7316	175,00	303,03
13.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm	m3	0,6021	4 500,00	2 709,45

		lung=2,50m S8689				
14.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,4550	25,00	11,38
15.	2320156200901	Motorina	kg	31,9359	25,00	798,40
16.	2320166200676	White spirit	kg	0,9321	22,50	20,98
17.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	505,8930	20,00	10 117,86
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	4,8000	21,30	102,24
19.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	2,1120	23,10	48,79
20.	2414317346207	Stearina	kg	0,0780	25,00	1,95
21.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	73,6000	132,50	9 752,00
22.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	3,7284	45,00	167,78
23.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,1200	25,00	28,00
24.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	25,00	0,30
25.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,8642	25,00	46,61
26.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,2629	22,50	5,92
27.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	23,2300	45,00	1 045,35
28.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0780	54,25	4,23
29.	252121670201	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d200mm	m	19,3292	385,00	7 441,74
30.	2521216702090	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat	m	4,1412	82,40	341,23
31.	2521216702110	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110mm triplustrat	m	353,0373	123,10	43 458,89
32.	252315671306	Capat flansa PEHD RC PE100 d110 mm	buc	8,2400	100,00	824,00
33.	252315671307	Capat flansa PEHD RC PE100 d90 mm	buc	2,0600	75,50	155,53
34.	25231567130994	Capat flansa PEHD RC PE100 d75 mm	buc	4,1200	63,70	262,44
35.	25231567130995	Reductie electrosudabila PE100 SDR11 d110/75mm	buc	1,0100	315,00	318,15
36.	25231567130996	Cot 90* PE100 SDR11 d110 mm	buc	2,0600	164,20	338,25
37.	25231567130997	Cot 60* PE100 SDR11 d110 mm	buc	1,0300	164,20	169,13
38.	25231567130998	Cot11* PE100 SDR11 d110 mm	buc	2,0600	164,20	338,25
39.	26126431520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	6,0000	1 440,00	8 640,00
40.	26126431521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	2,0000	1 345,00	2 690,00
41.	26126431521a	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,4 m3)	buc	6,0000	1 345,00	8 070,00
42.	26126431526	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,265 m3)	buc	8,0000	865,00	6 920,00
43.	26126431545	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	17,0000	240,00	4 080,00
44.	26126431546	Inel prefabricat pt. camine KИ7-3(0,05 m3)	buc	8,0000	370,00	2 960,00
45.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,2720	2,60	26,71
46.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,5075	2,60	1,32
47.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0048	700,00	3,36
48.	2661126431501	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1 (0,1m3)	buc	1,0000	720,00	720,00
49.	2661126431510	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	720,00	720,00
50.	2661126431511	Inel prefabricat pt. camine KИ10-9 (0,24m3)	buc	1,0000	770,00	770,00
51.	2661126432151	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1 (0,51m3)	buc	1,0000	2 875,00	2 875,00
52.	2661126432152	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 875,00	2 875,00
53.	2661126432156	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 535,00	1 535,00

54.	266112643216a	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)	buc	1,0000	2 110,00	2 110,00
55.	266126431521	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-1 (0,27 m3)	buc	6,0000	1 440,00	8 640,00
56.	266310210002	Beton B10	m3	1,8635	1 500,00	2 795,25
57.	2663102100021	Beton B7.5	m3	0,3121	1 500,00	468,15
58.	266310210004	Beton B20	m3	0,5909	1 600,00	945,44
59.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,6470	1 500,00	970,50
60.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1500	1 500,00	225,00
61.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	2,6351	1 600,00	4 216,16
62.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,0000	1 600,00	0,00
63.	2664102101126	Var	kg	1,4119	10,00	14,12
64.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,3333	1 100,00	366,63
65.	27221004	Inel distantier PA 4-25	buc	17,0000	975,00	16 575,00
66.	2722103310200	Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=200mm	m	3,2000	185,00	592,00
67.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,5144	20,00	30,29
68.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2860	25,00	7,15
69.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	5,8500	40,00	234,00
70.	2775276301	Scara cu vanguri din otel	kg	151,7600	20,00	3 035,20
71.	2775276302	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	326,8000	17,50	5 719,00
72.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,3791	50,00	18,95
73.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	4,1924	15,00	62,89
74.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,7572	45,00	34,08
75.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	97,0000	15,00	1 455,00
76.	287411730051	Vana de aerisire PN10 d50mm	buc	1,0400	2 800,00	2 912,00
77.	287411730065	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm	buc	4,1600	1 500,00	6 240,00
78.	287411730066	Clapeta de retinere cu disc d65mm	buc	2,0800	2 675,00	5 564,00
79.	287411730080	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm	buc	2,0800	1 580,00	3 286,40
80.	287411730100	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d100mm	buc	6,2400	2 100,00	13 104,00
81.	287411730102	Compensator de montaj PN10 d100mm L1=180mm	buc	4,1200	2 180,00	8 981,60
82.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,9898	15,00	14,85
83.	287527410065	Flansa oarba din otel zincat d65mm	buc	1,0000	310,00	310,00
84.	287527410075	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	4,0000	197,30	789,20
85.	287527410090	Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	2,0000	235,00	470,00
86.	287527410101	Flansa libera din otel zincat d110mm	buc	8,0000	301,50	2 412,00
87.	28752741101	Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
88.	28752741104	Teu fonta cu flanse PN10 d100/100mm	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
89.	287527411041	Teu fonta cu flanse PN10 d100/80mm	buc	2,0000	1 630,00	3 260,00
90.	287527411042	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d100/50mm	buc	1,0000	915,00	915,00
91.	287527411043	Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc	3,0000	1 120,00	3 360,00
92.	287527420503	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	7,0000	1 220,00	8 540,00
93.	287527420534	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
94.	33205000001	Manometru 0-6 atm	buc	1,0100	225,00	227,25
95.	356786551	Banda de semnalizare si avertizare	m	345,0000	3,00	1 035,00

		canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm				
96.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2115	4,00	4,84
97.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,8120	20,00	16,24
98.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,5696	20,00	51,40
99.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0144	20,00	0,29
100.	4100126202818	Apa	m3	5,0400	20,00	100,80
101.	6437787	Trepte din otel pentru camine din beton cu acoperire din polimer	buc	5,0000	87,50	437,50
		Total materiale de construcții				331 287,13

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,4500	350,00	157,50
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	4,0925	110,00	450,18
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	110,00	118,80
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,5355	425,00	227,59
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,8000	650,00	1 170,00
6.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	24,1044	650,00	15 667,86
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,0358	600,00	3 021,48
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3200	600,00	192,00
9.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	8,4600	450,00	3 807,00
10.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,7200	75,00	54,00
11.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,2821	75,00	21,15
12.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,5208	75,00	39,06
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	43,5666	87,50	3 812,08
14.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	1,8406	85,00	156,45
15.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	4,0000	100,00	400,00
16.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	10,9538	45,00	492,92
17.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	125,00	135,00
18.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	4,0000	175,00	700,00
19.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	24,9647	350,00	8 737,65
20.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,7040	400,00	3 481,60
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0805	225,00	18,11
		Total utilaje de construcții				42 860,43

Total	Lei	560 840,65
TVA	20 %	112 168,13

Total deviz:

673 008,78

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Evacuarea si epurarea apelor uzate din
satul Baimaclia si satul Taraclia, r-nul Causeni.
№20/22-E1-TH**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul nr.2-6-2-30
Statia de pompare a apelor uzate SPAU-4. Lucrari tehnologice**

№ 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC02B11	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II, in conditiile gospodarii apelor	100 m3			3 282,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,0500	650,00	3 282,50
2	TsA20B k=1.2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			184,41 184,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	74,60	184,41
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			275,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	100,00	100,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	175,00	175,00
4	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			2 853,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	650,00	2 853,50
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			153,68 153,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	74,60	153,68
6	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			202,49 202,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	74,60	179,79
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	94,60	22,70
7	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m 30% din volumul total	m2			34,90 22,38
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	74,60	22,38
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0017	50,00	0,08
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	4 500,00	12,15
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	15,00	0,28
8	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m 70% din volumul total - doar manopera	m2			22,38 22,38
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	74,60	22,38

1	2	3	4	5	6	7
9	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3			599,78 87,28
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	74,60	87,28
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	500,00	512,50
10	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Grund deplasat	100 m3			1 462,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,50
11	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			25,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	400,00	25,60
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			266,85 26,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	74,60	26,85
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
13	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			654,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	600,00	654,00
14	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 483,10 657,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	74,60	657,97
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	87,50	825,13
		1.2. Conducte si armaturi				
15	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110mm triplustrat tip2 - CP1) standard de referinta EN12201-2:2024 Anexa C sau/si PAS1075. Se va prezenta certificatele de conformitate de la un balorator atestat independent	m			146,17 13,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	94,60	13,91
	2521216702110	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110mm triplustrat	m	1,0150	123,10	127,45
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	600,00	2,20
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	110,00	1,27
16	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat tip2 - A12) standard de referinta EN12201-2:2024 Anexa C sau/si PAS1075. Se va prezenta certificatele de conformitate de la un balorator atestat independent.	m			104,03 13,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	94,60	13,90
	2521216702090	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat	m	1,0150	82,40	85,31
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	600,00	2,21
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	110,00	1,26
17		Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m			3,00 0,00
	356786551	Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir	m	1,0000	3,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
		otel inoxidabil d 0,5mm				
18	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			0,39 0,39
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	94,60	0,39
19	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m3			2 558,59 806,94
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	94,60	806,94
	266310210004	Beton B20	m3	1,0300	1 600,00	1 664,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	45,00	15,76
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec forat, actioanata electric	h-ut	0,3250	75,00	24,37
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	75,00	45,00
20	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d200mm	m			417,25 15,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	94,60	15,70
	252121670201	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d200mm	m	1,0150	385,00	396,63
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	600,00	2,19
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	110,00	1,38
21		Inel distantier PA 4-25	buc			975,00 0,00
	27221004	Inel distantier PA 4-25	buc	1,0000	975,00	975,00
22	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=200mm	buc			141,32 89,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	94,60	89,87
	2722103310200	Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=200mm	m	0,2000	185,00	37,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,3000	21,30	6,39
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,1320	23,10	3,05
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	25,00	1,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,60	1,67
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	380,00	1,37
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	20,00	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	700,00	0,21
23	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm	buc			1 905,46 175,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	94,60	175,01
	28752741101	Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	45,00	45,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	15,00	135,00
24	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d100mm	buc			2 236,03 52,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	94,60	52,03
	287411730100	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d100mm	buc	1,0000	2 100,00	2 184,00
25	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm	buc			1 695,23 52,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	94,60	52,03
	287411730080	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm	buc	1,0000	1 580,00	1 643,20
26	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm	buc			1 612,03 52,03

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	94,60	52,03
	287411730065	Vana sertar cauciuc din fonta PN10 d65mm	buc	1,0000	1 500,00	1 560,00
27	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta de retinere cu disc d65mm	buc			2 834,03 52,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	94,60	52,03
	287411730066	Clapeta de retinere cu disc d65mm	buc	1,0000	2 675,00	2 782,00
28	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana de aerisire PN10 d50mm	buc			2 964,03 52,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	94,60	52,03
	287411730051	Vana de aerisire PN10 d50mm	buc	1,0000	2 800,00	2 912,00
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa oarba din otel zincat d65mm	buc			499,64 84,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	84,19
	287527410065	Flansa oarba din otel zincat d65mm	buc	1,0000	310,00	310,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	45,00	45,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,00	60,00
30	IA18B	Armaturi fine pentru pompa: Manometru 0-6 atm	buc			265,72 37,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	94,60	37,84
	33205000001	Manometru 0-6 atm	buc	1,0100	225,00	227,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	54,25	0,33
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	25,00	0,30
31	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm Compensator de montaj PN10 d100mm L1=180mm	buc			2 311,62 66,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	94,60	66,22
	287411730102	Compensator de montaj PN10 d100mm L1=180mm	buc	1,0000	2 180,00	2 245,40
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d100/100mm	buc			1 939,64 84,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	84,19
	28752741104	Teu fonta cu flanse PN10 d100/100mm	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	45,00	45,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,00	60,00
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d100/80mm	buc			1 819,64 84,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	84,19
	287527411041	Teu fonta cu flanse PN10 d100/80mm	buc	1,0000	1 630,00	1 630,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	45,00	45,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,00	60,00
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc			1 309,64 84,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	84,19
	287527411043	Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc	1,0000	1 120,00	1 120,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	45,00	45,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,00	60,00
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d100/50mm	buc			1 104,64 84,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	84,19
	287527411042	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d100/50mm	buc	1,0000	915,00	915,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	45,00	45,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,00	60,00
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare).	buc			157,87

1	2	3	4	5	6	7
		Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Capat flansa PEHD RC PE100 d110 mm				54,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	94,60	54,87
	252315671306	Capat flansa PEHD RC PE100 d110 mm	buc	1,0300	100,00	103,00
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Capat flansa PEHD RC PE100 d90 mm	buc			132,63 54,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	94,60	54,87
	252315671307	Capat flansa PEHD RC PE100 d90 mm	buc	1,0300	75,50	77,77
38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Capat flansa PEHD RC PE100 d75 mm	buc			120,48 54,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	94,60	54,87
	25231567130994	Capat flansa PEHD RC PE100 d75 mm	buc	1,0300	63,70	65,61
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat d110mm	buc			491,14 84,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	84,19
	287527410101	Flansa libera din otel zincat d110mm	buc	1,0000	301,50	301,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	45,00	45,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,00	60,00
40	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat d90mm	buc			424,64 84,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	84,19
	287527410090	Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	1,0000	235,00	235,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	45,00	45,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,00	60,00
41	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat d75mm	buc			386,94 84,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	84,19
	287527410075	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	1,0000	197,30	197,30
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	45,00	45,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,00	60,00
42	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Reductie electrosudabila PE100 SDR11 d110/75mm	buc			685,47 113,52
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	94,60	113,52
	25231567130995	Reductie electrosudabila PE100 SDR11 d110/75mm	buc	1,0100	315,00	318,15
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	110,00	118,80
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	125,00	135,00
43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot 90* PE100 SDR11 d110 mm	buc			224,00 54,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	94,60	54,87
	25231567130996	Cot 90* PE100 SDR11 d110 mm	buc	1,0300	164,20	169,12
44	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot 60* PE100 SDR11 d110 mm	buc			224,00 54,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	94,60	54,87
	25231567130997	Cot 60* PE100 SDR11 d110 mm	buc	1,0300	164,20	169,13
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul	buc			224,00 54,87

1	2	3	4	5	6	7
		de 50-110 mm. Cot 11* PE100 SDR11 d110 mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	94,60	54,87
	25231567130998	Cot11* PE100 SDR11 d110 mm	buc	1,0300	164,20	169,12
		1.3. Tub de protectie metoda inchisa (prin foraj orizontal dirijat)				
46	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 161-250 mm PEHD PE100 SDR17 PN10 d250mm	m			2 311,50 533,54
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,7000	94,60	444,62
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,9400	94,60	88,92
	252121670201	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d200mm	m	1,0030	385,00	386,15
	4100126202818	Apa	m3	0,5600	20,00	11,20
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,6000	28,50	957,60
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,9400	450,00	423,00
47		Inel distantier PA 4-25	buc			975,00 0,00
	27221004	Inel distantier PA 4-25	buc	1,0000	975,00	975,00
		1.4. Camine circulare				
48	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana Beton M200 pentru rigola - 0.00 m3	m3			2 959,78 1 501,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	94,60	1 051,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	94,60	450,30
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,0000	1 600,00	0,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	175,00	22,92
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	1 100,00	79,79
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	1 500,00	188,81
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	20,00	201,40
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	25,00	181,27
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	25,00	45,32
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	2,10	44,41
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,60	2,10
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	350,00	686,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	85,00	6,46
49	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0,15 m3	m3			3 575,66 1 302,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	94,60	911,94
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	94,60	390,70
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,015142	1 500,00	23,05
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	1 600,00	431,98
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	175,00	21,32
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 100,00	11,17
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	20,00	831,49
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	25,00	101,50
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	25,00	63,94
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	2,10	62,30
	2664102101126	Var	kg	0,1100	10,00	1,12
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,00	1,22
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 500,00	18,26
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	350,00	693,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	85,00	12,66
50	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0,00 m3	m3			3 680,18 1 057,63
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8300	94,60	740,72
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	94,60	316,91
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,0000	1 500,00	0,00
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,2590	1 500,00	392,42
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	175,00	37,12
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 100,00	95,55
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,7900	20,00	864,36
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,8000	25,00	196,95

1	2	3	4	5	6	7
	2320156200901	Motorina	kg	2,6600	25,00	67,17
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	28,5300	2,10	60,51
	2664102101126	Var	kg	0,1470	10,00	1,48
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	15,00	1,36
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0400	4 500,00	181,87
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0300	350,00	710,50
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1560	85,00	13,26
51		Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			720,00
						0,00
	2661126431510	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	720,00	720,00
52		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			1 440,00
						0,00
	26126431520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 440,00	1 440,00
53		Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc			2 875,00
						0,00
	2661126432152	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 875,00	2 875,00
54		Inel prefabricat pt. camine КЦ10-9 (0,24m3)	buc			770,00
						0,00
	2661126431511	Inel prefabricat pt. camine КЦ10-9 (0,24m3)	buc	1,0000	770,00	770,00
55		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,265 m3)	buc			865,00
						0,00
	26126431526	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,265 m3)	buc	1,0000	865,00	865,00
56		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			1 345,00
						0,00
	26126431521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 345,00	1 345,00
57		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,4 m3)	buc			1 345,00
						0,00
	26126431521a	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,4 m3)	buc	1,0000	1 345,00	1 345,00
58		Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6 (0,39 m3)	buc			1 535,00
						0,00
	2661126432156	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 535,00	1 535,00
59		Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,59 m3)	buc			2 110,00
						0,00
	266112643216a	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,59 m3)	buc	1,0000	2 110,00	2 110,00
60		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1 (0,1m3)	buc			720,00
						0,00
	2661126431501	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1 (0,1m3)	buc	1,0000	720,00	720,00
61		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc			1 440,00
						0,00
	266126431521	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc	1,0000	1 440,00	1 440,00
62		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1 (0,51 m3)	buc			2 875,00
						0,00
	2661126432151	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1 (0,51m3)	buc	1,0000	2 875,00	2 875,00
63		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			240,00
						0,00
	26126431545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	240,00	240,00
64		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			370,00
						0,00
	26126431546	Inel prefabricat pt. camine КЦ7-3(0,05 m3)	buc	1,0000	370,00	370,00
65		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			17,50
						0,00
	2775276302	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	17,50	17,50
66		Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc			87,50
						0,00
	6437787	Trepte din otel pentru camine din beton cu acoperire din polimer	buc	1,0000	87,50	87,50
67		Scara cu vanguri din otel	kg			20,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2775276301	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	20,00	20,00
68	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Suport sub armaturi in caminele de vizitare	kg			37,82 19,87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2775276302	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	17,50	17,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
69	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 118,89 609,22
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,22
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,01
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	25,00	97,51
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,50	12,38
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	43,89
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
70		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc			1 800,00 0,00
	287527420534	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
71		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc			1 220,00 0,00
	287527420503	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,0000	1 220,00	1 220,00
72	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KIQO-1)	m3			2 099,20 425,60
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,40
	266310210002	Beton B10	m3	1,0250	1 500,00	1 554,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,60
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	75,00	30,00
73	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3			839,13 108,79
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	94,60	108,79
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	500,00	655,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	425,00	65,03
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	225,00	5,17
74	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 (Pereu)	m3			2 098,11 425,70
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,49
	266310210002	Beton B10	m3	1,0250	1 500,00	1 552,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	75,00	30,00
75	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda interioara	m2			189,75 83,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	94,60	47,30

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	94,60	35,95
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	132,50	106,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
		1.5. Caminul circular (C.S.P.-4)				
76	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B7.5	m3			2 454,57 806,93
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	94,60	806,93
	2663102100021	Beton B7.5	m3	1,0300	1 500,00	1 560,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	45,00	15,73
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	75,00	24,37
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	75,00	45,00
77	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			37,82 19,87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2775276302	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	17,50	17,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
78	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 118,91 609,24
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,24
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	350,98
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	25,00	97,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,50	12,39
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	43,91
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,89
		2. Lucrari de montare				
79	AcB04Dk=1.3	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm D100mm	buc			560,01 301,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4500	94,60	301,30
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,5000	40,00	234,00
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2200	25,00	7,15
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0600	54,25	4,23
	2414317346207	Stearina	kg	0,0600	25,00	1,95
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3500	25,00	11,38
		3. Valoarea utilajului				
80		Debitmetru electromagnetic DN100mm	buc			65 000,00 0,00
	00111	Debitmetru electromagnetic DN100mm	buc	1,0000	65 000,00	65 000,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din satul Baimaclia si satul
Taraclia, r-nul Causeni. №20/22
E1-TH**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-6-3-31

Statia de pompare a apelor uzate SPAU-4. Platforma E1. Utilaj

Valoarea de deviz 889 644,00 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Statia de pompare a apelor uzate prefabricate PEID tip fagure SN8 d2000mm, H=6,85m , cu doua pompe submersibile Q=9,00 l/s , H=13,61m, P=3,00kw fiecare (In pretul este inclus transportul pe santier, montajul la cheie al echipamentelor si punerea in functiune a statiei de pompare)	set	1,000	741 370,00 0,00	741 370,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				741 370,00

		Total	Lei	741 370,00
		TVA	20 %	148 274,00
		Total deviz: Inclusiv salariu	889 644,00	

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din satul Baimaclia si satul
Taraclia, r-nul Causeni. №20/22
E1-TH**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-6-3-31
Statia de pompare a apelor uzate SPAU-4. Platforma E1. Utilaj**

Valoarea de deviz 889 644,00 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-6-3-31:				
		Total manopera				0

Materiale:

1.	00111	Statia de pompare a apelor uzate prefabricata d2000mm, H=6,85m , cu doua pompe submersibile Q=9,00 l/s , H=13,61m, P=3,00kw fiecare	set	1,00	741 370,00	741 370,00
		Total materiale de construcții				741 370
		Total utilaje de construcții				0

Total	Lei	741 370,00
TVA	20 %	148 274,00

Total deviz:

889 644,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Evacuarea si epurarea apelor uzate din
satul Baimaclia si satul Taraclia, r-nul Causeni.
№20/22 E1-TH**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul nr.2-6-3-31
Statia de pompare a apelor uzate SPAU-4. Platforma E1. 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Statia de pompare a apelor uzate prefabricate PEID tip fagure SN8 d2000mm, H=6,85m , cu doua pompe submersibile Q=9,00 l/s , H=13,61m, P=3,00kw fiecare (In pretul este inclus transportul pe santier, montajul la cheie al echipamentelor si punerea in functiune a statiei de pompare)	set			741 370,00 0,00
	00111	Statia de pompare a apelor uzate prefabricata d2000mm, H=6,85m , cu doua pompe submersibile Q=9,00 l/s , H=13,61m, P=3,00kw fiecare	set	1,0000	741 370,00	741 370,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din sat.Baimaclia si
s.Taracليا r-l Causeni. N20/22-E-
PG**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-5-1-32

Amenajarea teritoriului. Statia de pompare SPAU-4. Platforma E.

Valoarea de deviz 302 985,73 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistemalizare verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,650	924,00 0,00	600,60 0,00
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Surplus de sol	100 m3	0,650	1 462,49 0,00	950,62 0,00
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	110,500	20,00 0,00	2 210,00 0,00
		Total Sistemalizare verticala Inclusiv salariu				3 761,22
		2. Imbracaminte rutiera din beton asfaltic - 120.0m2				
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,240	1 567,08 657,96	376,10 157,91

1	2	3	4	5	6	7
5	TsC54B	Fundatie din amestec de piatra concasata prundis de riu si nisip h=15cm	m3	18,000	718,60 73,85	12 934,88 1 329,37
6	TsC54B	Amestec de piatra sparta SM EN 13242+A1 h=15cm	m3	18,000	764,60 73,85	13 762,88 1 329,37
7	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica Binder cu beton asfaltic SMEN 13108-1 h=6cm	m2	120,000	286,34 5,68	34 360,32 681,12
8	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica Stat de uzura din beton asfaltic BAPC-1 h=5cm	m2	120,000	258,42 5,91	31 010,26 709,50
9	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm cm - BP100.30.15	m	60,000	255,46 52,81	15 327,84 3 168,84
		Total Imbracaminte rutiera din beton asfaltic - 120.0m2 Inclusiv salariu				107 772,28 7 376,11
		3. Trotuar- imbracaminte din dale de beton =20m2				
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,040	1 567,25 658,00	62,69 26,32
11	TsC54B	Strat de fundatiei din piatra concasata M300 h=15cm	m3	3,000	764,60 73,85	2 293,81 221,56
12	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm Pavele de beton100x200x6	m2	20,000	321,16 56,38	6 423,24 1 127,63
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP100.20.8	m	10,000	198,22 52,81	1 982,18 528,14
		Total Trotuar- imbracaminte din dale de beton =20m2				10 761,92 1 903,65

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		4. Platforma statiei de pompare- imbracaminte din dale de beton =60m2				
14	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	0,120	1 567,08 658,00	188,05 78,96
15	TsC54B	Strat de fundatiei din piatra concasata M300 h=15cm	m3	9,000	764,61 73,85	6 881,45 664,69
16	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm Pavele de beton100x200x6	m2	60,000	321,16 56,38	19 269,73 3 382,90
17	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP100.20.8	m	16,000	198,22 52,81	3 171,49 845,02
		Total Platforma statiei de pompare- imbracaminte din dale de beton =60m2 Inclusiv salariu				29 510,72 4 971,57
		5. Gardul metalic (30sec 73.0m)				
18	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d-4.2 (panou din sirma de otel d=4,2 mm- 30 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*30 buc; capac patra- 30buc; element de fixare ECO zincat - 120 buc; beton M150 -2.16m3)	m	73,000	448,50 127,71	32 740,83 9 322,83
19	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7.2 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,5 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	7,200	1 608,11 161,77	11 578,39 1 164,72
20	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea1.0 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,8 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc;	m2	1,800	2 587,00 161,77	4 656,60 291,18

1	2	3	4	5	6	7
		capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)				
		Total Gardul metalic (30sec 73.0m) Inclusiv salariu				48 975,82 10 778,73
		6. Spatii verzi				
21	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,110	603,18 0,00	66,35 0,00
22	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi	buc	11,000	1,08 1,08	11,90 11,90
23	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi artar	buc	11,000	58,38 21,63	642,22 237,97
24	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	2,400	541,92 491,92	1 300,61 1 180,61
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				2 021,08 1 430,48

		Total	Lei	202 803,04
		Fondul social	24 %	6 350,53
		Transportarea	4 %	6 574,49
		Total		215 728,06
		Cheltuieli de regie	12 %	25 887,36
		Total		241 615,42
		Beneficiu de deviz	4,5 %	10 872,69
		Total		252 488,11
		TVA	20 %	50 497,62
		302 985,73		
		Total deviz: Inclisiv salariu		26 460,54

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din sat.Baimaclia si
s.Taracalia r-l Causeni. N20/22-E-
PG**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-5-1-32
Amenajarea teritoriului. Statia de pompare SPAU-4. Platforma E.**

Valoarea de deviz 302 985,73 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 № 7-5-1-32:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	18,2500	94,60	1 726,45
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	67,1600	94,60	6 353,34
3.	7129020012800	Pavator	h-om	84,2560	94,60	7 970,62
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	12,4800	94,60	1 180,61
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	14,7000	94,60	1 390,62
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6200	94,60	153,25
7.	7212030022700	Sudor	h-om	1,7100	94,60	161,76
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,6400	94,60	817,35
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	67,2975	74,60	5 020,39
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	16,5600	94,60	1 566,58
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2640	94,60	119,57
		Total manopera				26 460,54

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	2,4000	50,00	120,00
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari Binder cu beton asfaltic SMEN 13108-1 h=6cm	t	16,9200	1 900,00	32 148,00
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte Stat de uzura din beton asfaltic BAPC-1 h=5cm	t	14,1000	2 050,00	28 905,00
4.	14111222010	Fundatie din amestec de piatra concasata prundis de riu si nisip h=15cm	m3	20,7000	460,00	9 522,00
5.	14111222011	Amestec de piatra sparta SM EN 13242+A1 h=15cm	m3	20,7000	500,00	10 350,00
6.	14111222012	Strat de fundatiei din piatra concasata M300 h=15cm	m3	13,8000	500,00	6 900,00
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,8100	750,00	607,50
8.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0360	360,00	12,96
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,2080	360,00	74,88
10.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,4000	360,00	144,00
11.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm	m3	3,4240	360,00	1 232,64

		(pentru strat)				
12.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,9000	28,50	25,65
13.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	75,9200	2,60	197,39
14.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	128,0000	2,60	332,80
15.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,2500	2,60	29,25
16.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	629,6000	2,60	1 636,96
17.	2661128001	Pavele de beton100x200x6	m2	81,2000	216,70	17 596,04
18.	266310210002	Beton B12.5	m3	2,4480	1 500,00	3 672,00
19.	266310210003	Beton clasa B7.5	m3	1,1700	1 600,00	1 872,00
20.	2663102100041	Beton M200	m3	2,7000	1 600,00	4 320,00
21.	26661228001	Bordura beton pentru strada BP100.30.15	m	60,3000	130,00	7 839,00
22.	26661228002	Bordura beton pentru trotuare BP100.20.8	m	26,1300	62,50	1 633,12
23.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	3,5700	15,00	53,55
24.	27321036461	Panou gard euro Eco zincat H=1,8 m d-4,2mm	buc	30,0000	375,00	11 250,00
25.	273210364611	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m (set)	set	1,0000	10 000,00	10 000,00
26.	273210364612	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 1.0m (set)	set	1,0000	4 100,00	4 100,00
27.	27321036462	Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m	buc	30,0000	250,00	7 500,00
28.	27321036463	Capac patrat 60*60	buc	30,0000	7,60	228,00
29.	27321036464	Sistem de fixare zincat 40*40	buc	120,0000	10,00	1 200,00
30.	283012730301	Artar	buc	11,5500	35,00	404,25
31.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,0350	45,00	46,57
32.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	36,0000	1,00	36,00
33.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	36,0000	0,50	18,00
34.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	36,0000	0,20	7,20
35.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	1,6000	150,00	240,00
36.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,0700	4,00	8,28
37.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1650	20,00	3,30
38.	4100126202818	Apa	m3	4,8000	20,00	96,00
		Total materiale de construcții				164 362,34

Utilaje de construcții:

1.	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarire a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	0,2552	175,00	44,66
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	0,2552	85,00	21,69
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1800	350,00	63,00
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	20,1600	87,50	1 764,00
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	10,0800	366,67	3 696,03
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,7430	425,00	740,78
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,7430	425,00	740,78
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	1,7430	450,00	784,35
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,4625	650,00	950,62
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,0010	600,00	600,60

11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,1560	87,50	363,65
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,5250	400,00	2 210,00
		Total utilaje de construcții				11 980,16

Total	Lei	202 803,04
Fondul social	24 %	6 350,53
Transportarea	4 %	6 574,49
Total		215 728,06
Cheltuieli de regie	12 %	25 887,36
Total		241 615,42
Beneficiu de deviz	4,5 %	10 872,69
Total		252 488,11
TVA	20 %	50 497,62

Total deviz: **302 985,73**

Ofertant

SRL “IZODROMGAZ”

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Evacuarea si epurarea apelor uzate din
sat.Baimaclia si s.Taraclia r-l Causeni.
N20/22-E-PG**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul nr.7-5-1-32
Amenajarea teritoriului. Statia de pompare SPAU-4. Platforma E.**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistematizare verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			924,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	600,00	924,00
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Surplus de sol	100 m3			1 462,49
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,49
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			20,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	400,00	20,00
		2. Imbracaminte rutiera din beton asfaltic - 120.0m2				
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 567,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	74,60	657,96
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	87,50	909,12
5	TsC54B	Fundatie din amestec de piatra concasata prundis de riu si nisip h=15cm	m3			718,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,60	73,85
	14111222010	Fundatie din amestec de piatra concasata prundis de riu si nisip h=15cm	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
6	TsC54B	Amestec de piatra sparta SM EN 13242+A1 h=15cm	m3			764,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,60	73,85
	14111222011	Amestec de piatra sparta SM EN 13242+A1 h=15cm	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
7	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica Binder cu beton asfaltic SMEN 13108-1 h=6cm	m2			286,34
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	94,60	5,68
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari Binder cu beton asfaltic SMEN 13108-1 h=6cm	t	0,1410	1 900,00	267,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,25
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	15,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri R	h-ut	0,0079	425,00	3,36

1	2	3	4	5	6	7
		8-14 de 14tf				
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	425,00	3,36
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	450,00	3,56
8	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica Stat de uzura din beton asfaltic BAPC-1 h=5cm	m2			258,42 5,91
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	5,91
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte Stat de uzura din beton asfaltic BAPC-1 h=5cm	t	0,0940	2 050,00	240,88
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,81
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,00	0,21
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	425,00	2,82
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	425,00	2,82
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	450,00	2,98
9	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm cm - BP100.30.15	m			255,46 52,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	74,60	11,19
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	94,60	41,62
	2663102100041	Beton M200	m3	0,0450	1 600,00	72,00
	26661228001	Bordura beton pentru strada BP100.30.15	m	1,0050	130,00	130,65
		3. Trotuar- imbracaminte din dale de beton =20m2				
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 567,25 658,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	74,60	658,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	87,50	909,25
11	TsC54B	Strat de fundatiei din piatra concasata M300 h=15cm	m3			764,60 73,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,60	73,85
	14111222012	Strat de fundatiei din piatra concasata M300 h=15cm	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
12	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm Pavele de beton100x200x6	m2			321,16 56,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,60	1,49
	26611128001	Pavele de beton100x200x6	m2	1,0150	216,70	219,95
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,60	4,16
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,60	20,46
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	360,00	1,80
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	360,00	15,41
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,00
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP100.20.8	m			198,22 52,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	74,60	11,19
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	94,60	41,62
	26661228002	Bordura beton pentru trotuare BP100.20.8	m	1,0050	62,50	62,81
	2663102100003	Beton clasa B7.5	m3	0,0450	1 600,00	72,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,60	7,59
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	360,00	2,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
		4. Platforma statiei de pompare- imbracaminte din dale de beton =60m2				

1	2	3	4	5	6	7
14	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			1 567,08 658,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	74,60	658,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	87,50	909,08
15	TsC54B	Strat de fundatiei din piatra concasata M300 h=15cm	m3			764,61 73,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,60	73,85
	14111222012	Strat de fundatiei din piatra concasata M300 h=15cm	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
16	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm Pavele de beton100x200x6	m2			321,16 56,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,60	1,49
	26611128001	Pavele de beton100x200x6	m2	1,0150	216,70	219,95
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,60	4,16
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,60	20,46
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	360,00	1,80
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	360,00	15,41
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,00
17	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP100.20.8	m			198,22 52,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	74,60	11,19
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	94,60	41,62
	26661228002	Bordura beton pentru trotuare BP100.20.8	m	1,0050	62,50	62,81
	266310210003	Beton clasa B7.5	m3	0,0450	1 600,00	72,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,60	7,59
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	360,00	2,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
		5. Gardul metalic (30sec 73.0m)				
18	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d-4.2 (panou din sirma de otel d=4,2 mm- 30 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*30 buc; capac patra-30buc; element de fixare ECO zincat - 120 buc; beton M150 -2.16m3)	m			448,50 127,71
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	94,60	23,65
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	94,60	87,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	94,60	17,03
	266310210002	Beton B12.5	m3	0,029589	1 500,00	44,38
	27321036461	Panou gard euro Eco zincat H=1,8 m d-4,2mm	buc	0,410959	375,00	154,11
	27321036462	Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m	buc	0,410959	250,00	102,74
	27321036463	Capac patrat 60*60	buc	0,410959	7,60	3,12
	27321036464	Sistem de fixare zincat 40*40	buc	1,643836	10,00	16,44
19	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7.2 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,5 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			1 608,11 161,77
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	94,60	17,97
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	94,60	90,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	94,60	17,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	94,60	35,95
	273210364611	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m (set)	set	0,138889	10 000,00	1 388,89
	266310210002	Beton B12.5	m3	0,0200	1 500,00	30,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	28,50	2,85
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	45,00	5,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,00	0,92

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,60	3,25
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	360,00	1,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	350,00	7,00
20	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 1.0 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,8 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			2 587,00 161,77
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	94,60	17,97
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	94,60	90,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	94,60	17,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	94,60	35,95
	273210364612	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 1.0m (set)	set	0,555555	4 100,00	2 277,78
	266310210002	Beton B12.5	m3	0,0800	1 500,00	120,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	28,50	2,85
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	45,00	5,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,00	0,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,60	3,25
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	360,00	1,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	350,00	7,00
		6. Spatii verzi				
21	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			603,18 0,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,3200	175,00	406,00
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	85,00	197,18
22	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi	buc			1,08 1,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	74,60	1,08
23	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi artar	buc			58,38 21,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	74,60	21,63
	283012730301	Artar	buc	1,0500	35,00	36,75
24	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			541,92 491,92
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	94,60	491,92
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	50,00	50,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si eprarea apelor
uzate din satul Baimaclia si
Taraclia r-nul Causeni № 20/22-
F-AEE**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-6-1-33
Platforma F. Alimentarea cu energie electrica (marca AEE-F)

Valoarea de deviz 267 193,33 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. ВЛ-0,4 кВ				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4 cu tensiunea de la 0,4 kVpina la 1kV (cu detensionare): cu utilizareaautohidroascensorului	1000 m	0,440	12 045,34 6 171,70	5 299,95 2 715,55
2		Кабель СИП-2А 3х35+1х50мм2	m	470,000	65,00 0,00	30 550,00 0,00
3		Лента из нержавеющей стали F 2007	m	35,000	29,50 0,00	1 032,50 0,00
4		Скрепы для крепления лент А200	buc	35,000	12,50 0,00	437,50 0,00
5		Кронштейн СА1500	buc	12,000	65,50 0,00	786,00 0,00
6		Кабельный ремешок CSB	buc	65,000	2,62 0,00	170,30 0,00
7		Анкерный зажим P25х100	buc	3,000	45,00 0,00	135,00 0,00
8		Анкерный зажим P2Х95	buc	44,000	29,33 0,00	1 290,52 0,00
9		Анкерный зажим PA-1500	buc	11,000	65,23 0,00	717,53 0,00

1	2	3	4	5	6	7
10		Герметические наконечники СРТАУ-16	buc	1,000	111,20 0,00	111,20 0,00
11		Герметические наконечники СРТАУ-54	buc	1,000	127,30 0,00	127,30 0,00
12		Герметические наконечники СРТАУ-70	buc	3,000	145,30 0,00	435,90 0,00
13		Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc	1,000	22,50 0,00	22,50 0,00
14		Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75	buc	1,000	425,00 0,00	425,00 0,00
15		Промежуточный зажимES1500	buc	12,000	50,00 0,00	600,00 0,00
16	33-04-003- 1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior Установка железобетонных опор одностоечных - CB95+подкос	buc	5,000	749,93 359,48	3 749,65 1 797,40
17	33-04-003- 2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea Установка железобетонной опоры двустоечной - CB95	buc	3,000	1 594,39 747,34	4 783,17 2 242,02
18	33-04-003- 3	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele Установка железобетонной опоры трехстоечной - CB95	buc	1,000	2 473,41 1 145,61	2 473,41 1 145,61
19		Стойка CB-95-2	buc	14,000	4 100,00 0,00	57 400,00 0,00
20	33-04-016- 2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	14,000	191,62 41,62	2 682,74 582,74
21	33-04-016- 5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	14,000	62,15 23,65	870,10 331,10
22	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in	m3	31,250	101,62	3 175,56

1	2	3	4	5	6	7
		spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu Разработка грунта для заземления			101,62	3 175,56
23	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu Обр. засыпка вручную - для заземления	m3	31,250	74,36 72,36	2 323,81 2 261,31
		Total ВЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				119 599,64 14 251,29
		1.2. КЛ-0,4 кВ				
24	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu Разработка грунта вручную для траншеи, средний грунт	m3	3,500	101,62 101,62	355,66 355,66
25	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu Обратная засыпка	m3	2,400	152,30 152,30	365,53 365,53
26		Nisip	m3	1,000	150,00 0,00	150,00 0,00
27		Caramida	buc	45,000	3,85 0,00	173,25 0,00
28	CE09A2	Invelitori din placi ondulate cu ondule medii sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre din azbest), la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane metalice sau din beton armat, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp.Козырек над щитом из волнистых асбошиферных плит, дерев. брус - 0,053м3	m2	2,000	473,31 92,52	946,61 185,04
29	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in	m3	17,500	88,77	1 553,54

1	2	3	4	5	6	7
		spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu Разработка грунта для заземления			88,77	1 553,54
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 Обр. засыпка вручну - для заземления	m3	17,500	23,13 23,13	404,70 404,70
31	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Установка и закрепление уголка 5x50x50 - 3шт., по 1м	kg	11,700	48,29 19,87	565,05 232,43
		Total КЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				4 514,34 3 096,90
		<i>Total</i>	Lei			124 113,98
		<i>Fondul social</i>	24 %			4 163,57
		<i>Transportarea</i>	4 %			3 840,42
		<i>Total</i>				132 117,97
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			19 157,11
		<i>Total</i>				151 275,08
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			9 076,51
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				160 351,59 17 348,19
		2. Lucrari de montare				
		2.1. ВЛ-0,4 кВ				
32	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Установка выключателя в сущ. РТ	buc	1,000	354,53 147,58	354,53 147,58
33	08-03-572-	Bloc de comanda de executare tip	buc	1,000	634,27	634,27

1	2	3	4	5	6	7
	3	dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Блок защиты и учета BZUM-TF			219,47	219,47
34	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare в BZUM	buc	2,000	107,95 105,95	215,90 211,90
35	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	90,55 82,30	90,55 82,30
36	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV Ограничитель перенапряжения LVA-400-CS	set	3,000	410,80 283,80	1 232,40 851,40
37	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm D20mm	100 m	1,250	5 841,47 2 014,98	7 301,84 2 518,72
38	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Кабель в металлорукаве	100 m	0,110	2 236,27 1 173,00	245,99 129,03
39		Кабель ВВГ 3x4мм2	m	8,000	38,00 0,00	304,00 0,00
40		Кабель ВВГ 5x6мм2	m	3,000	96,10 0,00	288,30 0,00
41	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,110	8 788,82 3 282,64	966,77 361,09
42		Металлорукав Д=40мм	m	11,000	34,10 0,00	375,10 0,00
		Total ВЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				12 009,65 4 521,49
		2.2. КЛ-0,4 кВ				
43	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Ящик метал. ЯУЭ-0643 разм.600x400x350 IP54	buc	1,000	634,27 219,47	634,27 219,47
44	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в ящик	buc	2,000	107,95 105,95	215,90 211,90
45	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie	buc	1,000	634,27 219,47	634,27 219,47

1	2	3	4	5	6	7
		(dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Щиток КМПП 2/7				
46	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в щиток	buc	2,000	107,95 105,95	215,90 211,90
47		Шина РЕ и N 8/1	buc	1,000	75,00 0,00	75,00 0,00
48	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg Кабеля в траншее	100 m	0,120	2 173,17 1 296,00	260,78 155,52
49	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Кабель в трубе стальной	100 m	0,080	2 236,25 1 173,00	178,90 93,84
50		Кабель АПвзББШп 5х6,0мм2	m	20,000	41,30 0,00	826,00 0,00
51	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee Устройство постели	100 m	0,100	4 369,70 627,20	436,97 62,72
52	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,100	1 308,10 235,60	130,81 23,56
53	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,060	3 795,83 615,83	227,75 36,95
54	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0,060	2 226,67 321,67	133,60 19,30
55	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	8,000	940,09 129,60	7 520,74 1 036,82
56	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,080	9 231,88 3 925,88	738,55 314,07
57		Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m	8,000	51,20 0,00	409,60 0,00
58	08-02-472-	Conductor de legare la pamint,	100 m	0,700	5 841,49	4 089,04

1	2	3	4	5	6	7
	9	deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm D20mm			2 014,99	1 410,49
59	08-01-087-3	Constructii metalice Металл для установки шкафов	t	0,020	27 790,50 5 884,00	555,81 117,68
60	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur Светильник CD-218 на опоре ООК	buc	1,000	236,22 173,12	236,22 173,12
61		Светильник CD-218	buc	1,000	725,00 0,00	725,00 0,00
62		Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,000	135,00 0,00	135,00 0,00
63	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 Установка кронштейна КС-1	buc	1,000	1 084,59 322,59	1 084,59 322,59
64	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,060	7 029,50 2 913,67	421,77 174,82
65		Труба стальная Д=20мм	m	6,000	29,36 0,00	176,13 0,00
66	08-02-305-1	Bratara pe stilp Хомут	buc	4,000	23,05 22,70	92,22 90,82
67		Хомут Х20	buc	4,000	21,00 0,00	84,00 0,00
		Total КЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				20 238,82 4 895,04
		<i>Total</i>	Lei			32 248,47
		<i>Fondul social</i>	24 %			2 259,97
		<i>Transportarea</i>	4 %			774,64
		<i>Total</i>				35 283,08
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			7 156,56
		<i>Total</i>				42 439,64
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 546,38
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				44 986,02 9 416,53
		3. Valoarea utilajului 3.1. ВЛ-0,4 кВ				

1	2	3	4	5	6	7
68		Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/10A(C)	buc	1,000	87,50 0,00	87,50 0,00
69		Блок защиты и учета BZUM-TF-01-63	buc	1,000	1 975,00 0,00	1 975,00 0,00
70		Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3P 63A	buc	1,000	435,00 0,00	435,00 0,00
71		Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/6.3A(C)	buc	1,000	87,50 0,00	87,50 0,00
72		Счетчик 380В, 5-60 А, ZMG 310 CR	buc	1,000	6 700,00 0,00	6 700,00 0,00
73		Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	3,000	1 450,00 0,00	4 350,00 0,00
		Total ВЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				13 635,00
		3.2. КЛ-0,4 кВ				
74		Ящик метал.ЯУЭ-0643 IP54 разм.600x400x350мм	buc	1,000	2 200,00 0,00	2 200,00 0,00
75		Переключатель ППЗ-10 6А	buc	1,000	360,00 0,00	360,00 0,00
76		Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 3A(B)	buc	1,000	33,50 0,00	33,50 0,00
77		Щиток наружного освещения КМПИ 2/7	buc	1,000	420,00 0,00	420,00 0,00
78		Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc	1,000	675,00 0,00	675,00 0,00
		Total КЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				3 688,50
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				17 323,50

		Total	Lei	222 661,11
		TVA	20 %	44 532,22
		267 193,33		
		Total deviz:		
		Inclisiv salariu		
		26 764,72		

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea și eprarea apelor
uzate din satul Baimaclia și
Taraclia r-nul Causeni № 20/22-
F-AEE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-6-1-33
Platforma F. Alimentarea cu energie electrica (marca AEE-F)**

Valoarea de deviz 267 193,33 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	192,7162	94,60	18 230,95
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	2,10	74,60	156,66
3.	7136080025001	Montator	h-om	2,457	94,60	232,43
4.	7137010011500	Electrician	h-om	8,034	94,60	760,01
5.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,26	94,60	24,60
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	98,61	74,60	7 356,29
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,04	94,60	3,78
		Total manopera				26 764,72

Materiale:

1.	0001	Nisip	m3	1,00	150,00	150,00
2.	00102	Кабель СИП-2А 3х35+1х50мм2	m	470,00	65,00	30 550,00
3.	0023-4	Кабель ВВГ 3х4мм2	m	8,00	38,00	304,00
4.	0023-6	Кабель ВВГ 5х6мм2	m	3,00	96,10	288,30
5.	002655-6	Кабель АПвзБбШп 5х6,0мм2	m	20,00	41,30	826,00
6.	004	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	35,00	29,50	1 032,50
7.	00722	Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m	8,00	51,20	409,60
8.	008220	Труба стальная Д=20мм	m	6,18	28,50	176,13
9.	008240	Металлорукав Д=40мм	m	11,00	34,10	375,10
10.	0131	Шина РЕ и N 8/1	buc	1,00	75,00	75,00
11.	01332	Концевая заделка	buc	8,00	775,00	6 200,00
12.	02	Скрепки для крепления лент А200	buc	35,00	12,50	437,50
13.	03	Кронштейн СА1500	buc	12,00	65,50	786,00
14.	03258	Переключатель ППЗ-10 6А	buc	1,00	360,00	360,00
15.	0391	Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,00	135,00	135,00
16.	04	Анкерный зажим Р25х100	buc	3,00	45,00	135,00
17.	041	Анкерный зажим РА-1500	buc	11,00	65,23	717,53
18.	042	Анкерный зажим Р2Х95	buc	44,00	29,33	1 290,52
19.	04500	Светильник CD-218	buc	1,00	725,00	725,00
20.	046	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	3,00	1 450,00	4 350,00
21.	04818	Щиток наружного освещения КМПН 2/7	buc	1,00	420,00	420,00
22.	06	Кабельный ремешок CSB	buc	65,00	2,62	170,30
23.	0612	Герметические наконечники СРТАУ16	buc	1,00	111,20	111,20
24.	061212	Герметические наконечники СРТАУ54	buc	1,00	127,30	127,30
25.	0612170	Герметические наконечники СРТАУ-70	buc	3,00	145,30	435,90
26.	062	Caramida	buc	45,00	3,85	173,25

27.	063	Стойка СВ-95-2	buc	14,00	4 100,00	57 400,00
28.	063500	Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75	buc	1,00	425,00	425,00
29.	06351	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc	1,00	22,50	22,50
30.	06505	Хомут X20	buc	4,00	21,00	84,00
31.	0671	Шкаф учета BZUM-TF-01-63	buc	1,00	1 975,00	1 975,00
32.	070	Промежуточный зажим ES1500	buc	12,00	50,00	600,00
33.	07000	Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc	1,00	675,00	675,00
34.	0723122	Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/6.3A(C)	buc	1,00	87,50	87,50
35.	0723125	Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/10A(C)	buc	1,00	87,50	87,50
36.	072436	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3P 63A	buc	1,00	435,00	435,00
37.	07433	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 3A(B)	buc	1,00	33,50	33,50
38.	0770	Кронштейн однорожковый КС-1	buc	1,00	735,00	735,00
39.	0831	Счетчик 380В, 5-60 А, ZMG 310 CR	buc	1,00	6 700,00	6 700,00
40.	08990	Ящик метал.ЯУЭ-0643 IP54 разм.600x400x350мм	buc	1,00	2 200,00	2 200,00
41.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0036	25 000,00	90,00
42.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00027	25 000,00	6,75
43.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	25 000,00	0,00
44.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,18	5,00	0,90
45.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	20 000,00	0,00
46.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0064	25 000,00	160,00
47.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00027	25 000,00	6,75
48.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00008	123 000,00	9,84
49.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000631	20 000,00	12,62
50.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000152	20 000,00	3,04
51.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0036	2 600,00	9,36
52.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,1794	18 000,00	3 229,20
53.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0078	18 000,00	140,40
54.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,005665	18 000,00	101,97
55.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000012	25 000,00	0,29
56.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,6215	45,00	117,96
57.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	25,00	0,03
58.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,459	25,00	61,48
59.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	19,608	100,00	1 960,80
60.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1288	10,00	1,29
61.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,016	100,00	1,60
62.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	19,608	10,00	196,08
63.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,012	25,00	0,30
64.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	45,00	0,27
65.	1019852	Vopsea	kg	5,4012	35,00	189,04
66.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,10	0,10	0,11

67.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	10,00	0,00
68.	110-9091	Dibluri	buc	0,00	0,50	0,00
69.	110-9126	Placi metalice	buc	0,90	300,00	270,00
70.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,091	2,00	0,18
71.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0009	20 000,00	18,00
72.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,00	15,00	0,00
73.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	20,00	0,00
74.	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	25 000,00	0,00
75.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,05565	4 500,00	250,42
76.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,066	18 000,00	1 188,00
77.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,23634	25,00	5,91
78.	26651227001	Placi ondulate tip eternit Шифер	m2	2,625	135,00	354,38
79.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,735	35,00	25,72
80.	2710403750000	Pazie	buc	0,084	25,00	2,10
81.	2811236309900	Confectii metalice (Заклад/дет из уголка)	kg	12,28968	17,50	215,07
82.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,11817	45,00	5,32
83.	2875276312596	Accesorii metalice zincate pentru invelitori din placi ondulate	kg	7,77	15,00	116,55
84.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,003	380,00	1,14
85.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,125	20,00	62,50
86.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,00	3 900,00	0,00
87.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	1,00	0,00
88.	5009030	Flanse	10 buc	0,1428	100,00	14,28
89.	5009031	Scoabe	10 buc	6,249	5,00	31,25
90.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,10	0,10	0,11
91.	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	0,10	0,61
92.	5009070	Racordari	10 buc	0,11	10,00	1,10
93.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,67	35,00	198,45
94.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,018899	15,00	0,27
95.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	26,13	50,00	1 306,50
96.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0112	100,00	1,12
97.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,01	35,00	0,35
98.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,100779	10,00	1,00
99.	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	10,00	0,01
100.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,021024	75,00	1,58
101.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,00436	20,00	0,09
102.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	40 000,00	20,00
103.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,095	123,33	11,71
104.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,90	25,00	22,50
105.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,44	23,33	33,60
106.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	15,00	0,09
107.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,422	45,00	18,99
		Total materiale de constructii				132 700,11

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	5,32	100,00	532,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	5,32	175,00	931,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,4694	350,00	864,29
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,36	350,00	1 176,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,9564	145,00	138,68
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	4,2944	125,00	536,80
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,9564	85,00	81,29
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	5,258	120,00	630,96
9.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,344	123,50	412,98
10.	031002	Autohidroascensor	h-ut	10,7404	123,50	1 326,44
11.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,36	75,00	27,00
12.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	12,1618	75,00	912,14
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	12,49	345,00	4 309,05
14.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,117	28,75	3,36
15.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,02	45,00	0,90
16.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,40	28,75	11,50
17.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,936	110,00	102,96
18.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	24,33	0,97
19.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,5368	45,00	69,16
20.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,3608	250,00	90,20
21.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,76	400,00	1 104,00
22.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,3986	400,00	959,44
		Total utilaje de construcții				14 221,12

Total	Lei	222 661,11
TVA	20 %	44 532,22

Total deviz:

267 193,33

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Evacuarea si eprarea apelor uzate din
satul Baimaclia si Taraclia r-nul Causeni №
20/22-F-AEE**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul nr.4-6-1-33
Platforma F. Alimentarea cu energie electrica (marca AEE-F)**

№ 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. ВЛ-0,4 кВ				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizareaautohidroascensorului	1000 m			12 045,34 6 171,70
	1	Muncitor	h-om	65,2400	94,60	6 171,70
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	250,00	205,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	125,00	1 220,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	120,00	1 434,00
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	123,50	3 014,64
2		Кабель СИП-2А 3х35+1х50мм2	m			65,00 0,00
	00102	Кабель СИП-2А 3х35+1х50мм2	m	1,0000	65,00	65,00
3		Лента из нержавеющей стали F 2007	m			29,50 0,00
	004	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	1,0000	29,50	29,50
4		Скрепы для крепления лент А200	buc			12,50 0,00
	02	Скрепы для крепления лент А200	buc	1,0000	12,50	12,50
5		Кронштейн СА1500	buc			65,50 0,00
	03	Кронштейн СА1500	buc	1,0000	65,50	65,50
6		Кабельный ремешок CSB	buc			2,62 0,00
	06	Кабельный ремешок CSB	buc	1,0000	2,62	2,62
7		Анкерный зажим Р25х100	buc			45,00 0,00
	04	Анкерный зажим Р25х100	buc	1,0000	45,00	45,00
8		Анкерный зажим Р2Х95	buc			29,33 0,00
	042	Анкерный зажим Р2Х95	buc	1,0000	29,33	29,33
9		Анкерный зажим РА-1500	buc			65,23 0,00
	041	Анкерный зажим РА-1500	buc	1,0000	65,23	65,23
10		Герметические наконечники СРТАU-16	buc			111,20 0,00
	0612	Герметические наконечники СРТАU16	buc	1,0000	111,20	111,20
11		Герметические наконечники СРТАU-54	buc			127,30 0,00
	061212	Герметические наконечники СРТАU54	buc	1,0000	127,30	127,30
12		Герметические наконечники СРТАU-70	buc			145,30 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	0612170	Герметические наконечники СРТАУ-70	buc	1,0000	145,30	145,30
13		Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc			22,50 0,00
	06351	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc	1,0000	22,50	22,50
14		Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75	buc			425,00 0,00
	063500	Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75	buc	1,0000	425,00	425,00
15		Промежуточный зажим ES1500	buc			50,00 0,00
	070	Промежуточный зажим ES1500	buc	1,0000	50,00	50,00
16	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior Установка железобетонных опор одноствоечных - CB95+подкос	buc			749,93 359,48
	1	Muncitor	h-om	3,8000	94,60	359,48
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	25 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	20 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	10,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	1,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	300,00	30,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	25 000,00	0,75
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	25 000,00	10,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	25,00	2,50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	20 000,00	2,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,50	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	20,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	25 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	3 900,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	345,00	269,10
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	400,00	76,00
17	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea Установка железобетонной опоры двустоечной - CB95	buc			1 594,39 747,34
	1	Muncitor	h-om	7,9000	94,60	747,34
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	25 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	20 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	10,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	1,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	300,00	30,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	25 000,00	0,75
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	25 000,00	10,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	25,00	2,50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	20 000,00	2,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,50	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	15,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	20,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	25 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	3 900,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	345,00	641,70
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	400,00	160,00
18	33-04-003-3	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele Установка железобетонной опоры трехстоечной - CB95	buc			2 473,41 1 145,61
	1	Muncitor	h-om	12,1100	94,60	1 145,61
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	25 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	20 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	10,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	300,00	30,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	1,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	25 000,00	0,75
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	25 000,00	10,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	25,00	2,50

1	2	3	4	5	6	7
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	20 000,00	2,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,50	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	15,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	20,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	25 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	3 900,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,0100	345,00	1 038,45
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,6100	400,00	244,00
19		Стойка CB-95-2	buc			4 100,00
						0,00
	063	Стойка CB-95-2	buc	1,0000	4 100,00	4 100,00
20	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			191,62
						41,62
	1	Muncitor	h-om	0,4400	94,60	41,62
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	100,00	24,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	175,00	42,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	350,00	84,00
21	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			62,15
						23,65
	1	Muncitor	h-om	0,2500	94,60	23,65
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	100,00	14,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	175,00	24,50
22	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu Разработка грунта для заземления	m3			101,62
						101,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	74,60	90,27
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	94,60	11,35
23	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu Обр. засыпка вручную - для заземления	m3			74,36
						72,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	74,60	72,36
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		1.2. КЛ-0,4 кВ				
24	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu Разработка грунта вручную для траншеи, средний грунт	m3			101,62
						101,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	74,60	90,27
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	94,60	11,35
25	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu Обратная засыпка	m3			152,30
						152,30
	7137010011500	Electrician	h-om	1,6100	94,60	152,30
26		Nisip	m3			150,00
						0,00
	0001	Nisip	m3	1,0000	150,00	150,00
27		Caramida	buc			3,85
						0,00
	062	Caramida	buc	1,0000	3,85	3,85
28	CE09A2	Invelitori din placi ondulate cu ondule medii sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu	m2			473,31

1	2	3	4	5	6	7
		fibre din azbest), la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane metalice sau din beton armat, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp.Козырек над щитом из волнистых асбошиферных плит, дерев. брус - 0,053м3				92,52
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	74,60	78,33
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1300	94,60	12,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	1,89
	26651227001	Placi ondulate tip eternit Шифер	m2	1,2500	135,00	177,19
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3500	35,00	12,86
	2875276312596	Accesorii metalice zincate pentru invelitori din placi ondulate	kg	3,7000	15,00	58,27
	2710403750000	Pazie	buc	0,0400	25,00	1,05
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0265	4 500,00	125,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2000	28,75	5,75
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,0100	45,00	0,45
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 Разработка грунта для заземления	m3			88,77 88,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	74,60	88,77
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 Обр. засыпка вручную - для заземления	m3			23,13 23,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	74,60	23,13
31	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Установка и закрепление уголка 5x50x50 - 3шт., по 1м	kg			48,29 19,87
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	94,60	19,87
	2811236309900	Confectii metalice (Заклад/дет из уголка)	kg	1,0400	17,50	18,38
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	25,00	0,51
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	110,00	8,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	28,75	0,29
		2. Lucrari de montare				
		2.1. ВЛ-0,4 кВ				
32	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Установка выключателя в сущ. РТ	buc			354,53 147,58
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	147,58
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,23
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	100,00	122,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	18 000,00	18,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	35,00	35,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	15,00	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "УСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	45,00	0,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
33	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Блок защиты и учета BZUM-TF	buc			634,27 219,47
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	45,00	6,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	18 000,00	270,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	350,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	75,00	57,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	400,00	40,00
34	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare в BZUM	buc			107,95 105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
35	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			90,55 82,30
	1	Muncitor	h-om	0,8700	94,60	82,30
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	25 000,00	0,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
36	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV Ограничитель перенапряжения LVA-400-CS	set			410,80 283,80
	1	Muncitor	h-om	3,0000	94,60	283,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	25,00	9,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	35,00	35,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	350,00	38,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	400,00	44,00
37	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm D20mm	100 m			5 841,47 2 014,98
	1	Muncitor	h-om	21,3000	94,60	2 014,98
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	18 000,00	1 656,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	18 000,00	72,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	45,00	40,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	100,00	820,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	35,00	84,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	50,00	670,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	350,00	66,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	75,00	252,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	400,00	76,00
38	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Кабель в металлорукаве	100 m			2 236,27 1 173,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	94,60	1 173,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,73
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	20 000,00	16,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	25 000,00	1,55
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	15,00	0,09
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	75,00	0,73
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПГОС30"	kg	0,5000	123,33	61,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,3900	350,00	136,55

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	145,00	435,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	85,00	255,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	400,00	156,00
39		Кабель ВВГ 3х4мм2	m			38,00
						0,00
	0023-4	Кабель ВВГ 3х4мм2	m	1,0000	38,00	38,00
40		Кабель ВВГ 5х6мм2	m			96,10
						0,00
	0023-6	Кабель ВВГ 5х6мм2	m	1,0000	96,10	96,10
41	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			8 788,82
						3 282,64
	1	Muncitor	h-om	34,7000	94,60	3 282,64
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	25 000,00	54,55
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	20 000,00	60,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	18 000,00	927,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,27
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	100,00	2 180,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	0,10	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	5,00	125,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,10	1,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	35,00	175,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	350,00	77,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	75,00	1 342,55
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	45,00	199,82
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	400,00	88,00
42		Металлорукав Д=40мм	m			34,10
						0,00
	008240	Металлорукав Д=40мм	m	1,0000	34,10	34,10
		2.2. КЛ-0,4 кВ				
43	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Ящик метал. ЯУЭ-0643 разм.600х400х350 IP54	buc			634,27
						219,47
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	45,00	6,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	18 000,00	270,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	350,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	75,00	57,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	400,00	40,00
44	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в ящик	buc			107,95
						105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
45	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Щиток КМПП 2/7	buc			634,27
						219,47
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	45,00	6,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,00	4,25

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	18 000,00	270,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	350,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	75,00	57,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	400,00	40,00
46	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в щиток	buc			107,95 105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
47		Шина РЕ и N 8/1	buc			75,00 0,00
	0131	Шина РЕ и N 8/1	buc	1,0000	75,00	75,00
48	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg Кабеля в траншее	100 m			2 173,17 1 296,00
	1	Muncitor	h-om	13,7000	94,60	1 296,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	15,00	0,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	136,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	145,00	466,92
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	85,00	273,67
49	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Кабель в трубе стальной	100 m			2 236,25 1 173,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	94,60	1 173,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,75
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	20 000,00	16,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	25 000,00	1,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	15,00	0,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	75,00	0,75
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	123,33	61,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	136,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	145,00	435,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	85,00	255,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	400,00	156,00
50		Кабель АПвзБ6Шп 5х6,0мм2	m			41,30 0,00
	002655-6	Кабель АПвзБ6Шп 5х6,0мм2	m	1,0000	41,30	41,30
51	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee Устройство постели	100 m			4 369,70 627,20
	1	Muncitor	h-om	6,6300	94,60	627,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	350,00	1 746,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	400,00	1 996,00
52	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmatore se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			1 308,10 235,60
	1	Muncitor	h-om	2,4900	94,60	235,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	350,00	500,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	400,00	572,00
53	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			3 795,83 615,83
	1	Muncitor	h-om	6,5100	94,60	615,83
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	4,2400	350,00	1 484,00

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	400,00	1 696,00
54	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmat	100 m			2 226,67
	1	Muncitor	h-om	3,4000	94,60	321,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5400	350,00	889,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	400,00	1 016,00
55	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			940,09
	1	Muncitor	h-om	1,3700	94,60	129,60
	01332	Концевая заделка	buc	1,0000	775,00	775,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	25 000,00	20,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	123 000,00	1,23
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	15,00	0,03
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	10,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	45,00	2,25
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	23,33	4,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	75,00	0,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
56	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			9 231,88
	1	Muncitor	h-om	41,5000	94,60	3 925,88
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	42,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	10,00	8,25
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	35,00	23,75
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	2,00	1,25
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	100,00	102,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	5,00	20,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	35,00	280,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	8,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	20,00	0,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	350,00	280,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	123,50	3 309,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	75,00	481,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	45,00	381,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	400,00	320,00
57		Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m			51,20
	00722	Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m	1,0000	51,20	51,20
58	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm D20mm	100 m			5 841,49
	1	Muncitor	h-om	21,3000	94,60	2 014,99
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	18 000,00	1 656,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	18 000,00	72,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	45,00	40,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	100,00	820,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	35,00	84,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	50,00	670,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	350,00	66,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	75,00	252,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	400,00	76,00

1	2	3	4	5	6	7
59	08-01-087-3	Constructii metalice Металл для установки шкафов	t			27 790,50 5 884,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	94,60	5 884,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 600,00	468,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	45,00	189,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	25,00	675,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	100,00	80,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	18 000,00	18 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	380,00	57,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	350,00	609,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	75,00	1 132,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	400,00	696,00
60	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur Светильник CD-218 на опоре ООК	buc			236,22 173,12
	1	Muncitor	h-om	1,8300	94,60	173,12
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	25,00	0,30
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	35,00	0,35
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "М", sectiune 4 mm2	t	0,0005	40 000,00	20,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	45,00	0,45
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	75,00	27,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	400,00	8,00
61		Светильник CD-218	buc			725,00 0,00
	04500	Светильник CD-218	buc	1,0000	725,00	725,00
62		Лампа светодиодная 50Вт	buc			135,00 0,00
	0391	Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,0000	135,00	135,00
63	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 Установка кронштейна КС-1	buc			1 084,59 322,59
	1	Muncitor	h-om	3,4100	94,60	322,59
	0770	Кронштейн однорожковый КС-1	buc	1,0000	735,00	735,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	35,00	17,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
64	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			7 029,50 2 913,67
	1	Muncitor	h-om	30,8000	94,60	2 913,67
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	42,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,17
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	10,00	8,17
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	35,00	23,83
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	2,00	1,33
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	100,00	102,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	5,00	20,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	35,00	280,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	8,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	20,00	0,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	350,00	164,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	123,50	2 470,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	75,00	481,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	45,00	278,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	400,00	188,00
65		Труба стальная Д=20мм	m			29,36

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	008220	Труба стальная Д=20мм	m	1,0300	28,50	29,36
66	08-02-305-1	Bratara pe stilp Хомут	buc			23,05
						22,70
	1	Muncitor	h-om	0,2400	94,60	22,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	350,00	0,35
67		Хомут X20	buc			21,00
						0,00
	06505	Хомут X20	buc	1,0000	21,00	21,00
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. ВЛ-0,4 кВ				
68		Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/10A(C)	buc			87,50
						0,00
	0723125	Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/10A(C)	buc	1,0000	87,50	87,50
69		Блок защиты и учета BZUM-TF-01-63	buc			1 975,00
						0,00
	0671	Шкаф учета BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	1 975,00	1 975,00
70		Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3P 63A	buc			435,00
						0,00
	072436	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3P 63A	buc	1,0000	435,00	435,00
71		Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/6.3A(C)	buc			87,50
						0,00
	0723122	Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/6.3A(C)	buc	1,0000	87,50	87,50
72		Счетчик 380В, 5-60 А, ZMG 310 CR	buc			6 700,00
						0,00
	0831	Счетчик 380В, 5-60 А, ZMG 310 CR	buc	1,0000	6 700,00	6 700,00
73		Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc			1 450,00
						0,00
	046	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
		3.2. КЛ-0,4 кВ				
74		Ящик метал. ЯУЭ-0643 IP54 разм.600х400х350мм	buc			2 200,00
						0,00
	08990	Ящик метал. ЯУЭ-0643 IP54 разм.600х400х350мм	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
75		Переключатель ППЗ-10 6А	buc			360,00
						0,00
	03258	Переключатель ППЗ-10 6А	buc	1,0000	360,00	360,00
76		Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 3А(В)	buc			33,50
						0,00
	07433	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 3А(В)	buc	1,0000	33,50	33,50
77		Щиток наружного освещения КМПН 2/7	buc			420,00
						0,00
	04818	Щиток наружного освещения КМПН 2/7	buc	1,0000	420,00	420,00
78		Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc			675,00
						0,00
	07000	Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc	1,0000	675,00	675,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din satul Baimaclia si satul
Taraclia, r-nul Causeni. №20/22
F-AEE**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-6-2-34

**Platforma F. Statia de epurarea apelor uzate. Dizel-generator 6 кВт (марка АЕЕ-
F)**

Valoarea de deviz 113 400,00 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoare utilajului				
1		Электродвигатель передвижной "ГЕКО" sau analog 6кВт в защитном кожухе	buc	1,000	94 500,00 0,00	94 500,00 0,00
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				94 500,00

		Total	Lei	94 500,00	
		TVA	20 %	18 900,00	
		Total deviz: Inclisiv salariu			113 400,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din satul Baimaclia si satul
Taraclia, r-nul Causeni. №20/22
F-AEE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-6-2-34
Platforma F. Statia de epurarea apelor uzate. Dizel-generator 6 кВт (марка АЕЕ-F)**

Valoarea de deviz 113 400,00 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 4-6-2-34:				
		Total manopera				0

Materiale:

1.	00111	Электрогенератор передвижной на 6кВт ф-мы "ГЕКО" в защитном кожухе	buc	1,00	94 500,00	94 500,00
		Total materiale de construcții				94 500
		Total utilaje de construcții				0

Total	Lei	94 500,00
TVA	20 %	18 900,00

Total deviz:

113 400,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Evacuarea si epurarea apelor uzate din
satul Baimaclia si satul Taraclia, r-nul Causeni.
№20/22 F-AEE**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul nr.4-6-2-34
Platforma F.Statia de epurarea apelor uzate.Dizel-generator 6 κBт
(mapka AEE-F)**

№ 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoare utilajului				
1		Электрогенератор передвижной "ГЕКО" sau analog 6κBт в защитном кожухе	buc			94 500,00 0,00
	00111	Электрогенератор передвижной на 6κBт ф-мы "ГЕКО" в защитном кожухе	buc	1,0000	94 500,00	94 500,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din sat.Baimaclia si
s.Taracalia r-l Causeni. N20/22-
F1-CBA**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-1-35

Statie de pompare a apelor uzate Spau-5. Lucrari de constructii. Platforma F1.

Valoarea de deviz 125 864,76 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente. (Cotlovan 7.4x7.4x6.35h)				
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	2,270	1 332,50 0,00	3 024,78 0,00
2	TsC03B11	Sapatura 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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3	7,180	1 527,50 0,00	10 967,45 0,00
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	11,960	100,00 0,00	1 196,00 0,00
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	0,280	1 462,50 0,00	409,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Grunt deplasat				
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	47,600	25,60 0,00	1 218,56 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,280	266,86 26,86	74,72 7,52
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	92,000	23,13 23,13	2 127,59 2 127,59
8	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	92,000	57,95 55,95	5 331,40 5 147,40
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	8,250	654,00 0,00	5 395,50 0,00
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	8,250	1 567,10 657,97	12 928,55 5 428,27
		Total Lucrari terasamente. (Cotlovan 7.4x7.4x6.35h) Inclusiv salariu				42 674,05 12 710,78
		1.2. Basa de evacuarea a apelor din groapa de fundatie L=21.2m				
11	TsA02B k=1.2	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	26,300	106,53 106,53	2 801,71 2 801,71

1	2	3	4	5	6	7
12	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Grunt deplasat	100 m3	0,263	1 462,40 0,00	384,61 0,00
13	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	44,800	25,60 0,00	1 146,88 0,00
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,263	266,84 26,84	70,18 7,06
15	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	0,440	100,00 0,00	44,00 0,00
16	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3	11,450	599,78 87,28	6 867,48 999,38
17	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3	1,690	7 580,70 1 681,20	12 811,39 2 841,23
		Total Baza de evacuarea a apelor din groapa de fundatie L=21.2m Inklusiv salariu				24 126,25 6 649,38
		1.3. Baza de evacuarea a apelor (Нагорная канава 50x50 по периметру. L=88.4m)				
18	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,221	3 100,59 0,00	685,23 0,00
19	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	37,600	25,60 0,00	962,56 0,00
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,221	266,88 26,88	58,98 5,94

1	2	3	4	5	6	7
		Total Basa de evacuarea a apelor (Нагорная канава 50x50 по периметру. L=88.4m) Inclusiv salariu				1 706,77 5,94
		1.4. Plita Pm1 (3.0x3.0m)				
21	TsC54C	Pietris compactat in pamint grosima 200mm	m3	1,800	764,61 73,86	1 376,29 132,94
22	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice (C8/10)	m3	1,100	2 098,13 425,70	2 307,94 468,27
23	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20/25	m3	1,400	2 283,89 364,21	3 197,44 509,90
24	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	1,800	123,64 92,52	222,55 166,53
25	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	13,720	28,32 7,47	388,59 102,53
26	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	174,960	26,43 5,58	4 624,43 976,52
27	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,190	1 118,84 609,21	212,58 115,75
		Total Plita Pm1 (3.0x3.0m) Inclusiv salariu				12 329,82 2 472,44
		1.5. Pereu latime 0.9m				

1	2	3	4	5	6	7
28	TsC54C	Pietris compactat invelitorii in sol grosima 150mm	m3	1,000	764,60 73,85	764,60 73,85
29	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala Pereu latime 0.9m	m2	6,700	243,63 13,24	1 632,34 88,73
		Total Pereu latime 0.9m Inclusiv salariu				2 396,94 162,58
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				83 233,83 22 001,12

		Total	Lei	83 233,83
		Fondul social	24 %	5 280,27
		Transportarea	4 %	1 102,54
		Total		89 616,64
		Cheltuieli de regie	12 %	10 753,99
		Total		100 370,63
		Beneficiu de deviz	4,5 %	4 516,67
		Total		104 887,30
		TVA	20 %	20 977,46
		Total deviz: Inclusiv salariu		125 864,76 22 001,12

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din sat.Baimaclia si
s.Taracalia r-l Causeni. N20/22-
F1-CBA**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-4-1-35

Statie de pompare a apelor uzate Spau-5. Lucrari de constructii. Platforma F1.

Valoarea de deviz 125 864,76 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-4-1-35:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	9,0650	94,60	857,55
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	10,6518	94,60	1 007,66
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	35,6900	74,60	2 662,47
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,9380	94,60	88,73
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,2236	94,60	115,75
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	210,8885	74,60	15 732,28
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,6797	94,60	537,30
8.	9312040019600	Sapator	h-om	13,3965	74,60	999,38
		Total manopera				22 001,12

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,7906	1 900,00	1 502,14
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	3,2200	500,00	1 610,00
3.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	11,7362	500,00	5 868,10
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1852	5,00	0,93
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,6909	4 500,00	7 609,05
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0063	4 500,00	28,35
7.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,4225	4 500,00	1 901,25
8.	2010237318750	Distantieri	buc	28,3020	1,00	28,30
9.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1800	75,00	13,50
10.	2320166200676	White spirit	kg	0,3705	22,50	8,34
11.	2320187315789	Decofrol	kg	0,2160	20,00	4,32
12.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	8,4500	20,00	169,00
13.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,4820	45,00	66,69
14.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,7410	25,00	18,52
15.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,1045	22,50	2,35
16.	2663102100021	Beton C8/10	m3	1,1388	1 500,00	1 708,20
17.	266310210005	Beton C20/25	m3	1,4565	1 800,00	2 621,70
18.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	14,0630	20,00	281,26
19.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	179,3340	20,00	3 586,68
20.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,1072	15,00	1,61
21.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0900	20,00	1,80
22.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,8868	20,00	37,73

23.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	8,5940	15,00	128,91
24.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,5400	1,00	0,54
25.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	5,9150	5,00	29,57
26.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,5400	0,50	0,27
27.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	5,9150	1,00	5,92
28.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0090	25,00	0,22
29.	2874125883079	Saibe M 16	buc	5,9150	1,00	5,92
30.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	8,5040	15,00	127,56
31.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	9,2000	20,00	184,00
32.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,5332	20,00	10,66
Total materiale de construcții						27 563,39

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,1760	87,50	102,90
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,5880	366,67	215,60
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,2750	350,00	96,25
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0938	425,00	39,86
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	22,7482	650,00	14 786,34
6.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,0542	650,00	685,23
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	8,9925	600,00	5 395,50
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3056	600,00	183,36
9.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4400	75,00	33,00
10.	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,8400	75,00	63,00
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	85,7175	87,50	7 500,28
12.	2952270004704	Motopompa monoetajată montată pe tractor 65 cp	h-ut	12,4000	100,00	1 240,00
13.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	8,3200	400,00	3 328,00
Total utilaje de construcții						33 669,32

Total	Lei	83 233,83
Fondul social	24 %	5 280,27
Transportarea	4 %	1 102,54
Total		89 616,64
Cheltuieli de regie	12 %	10 753,99
Total		100 370,63
Beneficiu de deviz	4,5 %	4 516,67
Total		104 887,30
TVA	20 %	20 977,46

Total deviz:

125 864,76

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Evacuarea si epurarea apelor uzate din
sat.Baimaclia si s.Taracalia r-l Causeni.
N20/22-F1-CBA**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul nr.2-7-1-35
Statie de pompare a apelor uzate Spau-5. Lucrari de constructii.
Platforma F1**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente. (Cotlovan 7.4x7.4x6.35h)				
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			1 332,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	650,00	0,00
						1 332,50
2	TsC03B11	Sapatura 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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 527,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	650,00	0,00
						1 527,50
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			100,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	100,00	0,00
						100,00
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Grunt deplasat	100 m3			1 462,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	0,00
						1 462,50
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			25,60
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	400,00	0,00
						25,60
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			266,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	74,60	26,86
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
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			23,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	74,60	23,13
8	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			57,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	74,60	55,95
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu	100 m3			654,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea de 15-20 cm				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	600,00	654,00
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 567,10 657,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	74,60	657,97
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	87,50	909,12
		1.2. Basa de evacuarea a apelor din groapa de fundatie L=21.2m				
11	TsA02B k=1.2	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			106,53 106,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	74,60	106,53
12	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Grunt deplasat	100 m3			1 462,40 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,40
13	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			25,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	400,00	25,60
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			266,84 26,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	74,60	26,84
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
15	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			100,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	100,00	100,00
16	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3			599,78 87,28
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	74,60	87,28
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	500,00	512,50
17	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3			7 580,70 1 681,20
	71240100107001	Dulgher	h-om	20,0000	74,60	1 492,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	94,60	189,20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	4 500,00	4 500,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	4 500,00	1 125,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	15,00	75,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	15,00	75,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	5,00	17,50
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	1,00	3,50
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	1,00	3,50
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	20,00	100,00
		1.3. Basa de evacuarea a apelor (Нагорная канава 50x50 по периметру. L=88.4m)				
18	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			3 100,59 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	650,00	3 100,59
19	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			25,60

1	2	3	4	5	6	7
		de 5 t la distanta de 2 km				0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	400,00	25,60
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			266,88 26,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	74,60	26,88
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
		1.4. Plita Pm1 (3.0x3.0m)				
21	TsC54C	Pietris compactat in pamint grosima 200mm	m3			764,61 73,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,60	73,86
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
22	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice (C8/10)	m3			2 098,13 425,70
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,49
	2663102100021	Beton C8/10	m3	1,0250	1 500,00	1 552,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	75,00	30,00
23	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20/25	m3			2 283,89 364,21
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	94,60	326,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	266310210005	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 872,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	75,00	45,00
24	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			123,64 92,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	74,60	78,33
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	75,00	7,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
25	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			28,32 7,47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	94,60	7,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	94,60	0,38
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
26	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			26,43 5,58
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	94,60	5,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	94,60	0,38
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
27	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de	t			1 118,84 609,21

1	2	3	4	5	6	7
		plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,21
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	25,00	97,47
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,50	12,37
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	43,89
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,89
		1.5. Pereu latime 0.9m				
28	TsC54C	Pietris compactat invelitorii in sol grosima 150mm	m3			764,60 73,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,60	73,85
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
29	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala Pereu latime 0.9m	m2			243,63 13,24
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1400	94,60	13,24
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 900,00	224,20
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	15,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	425,00	5,95

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din satul Baimaclia si satul
Taraclia, r-nul Causeni. №20/22-
F1-TH**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-7-2-36

Statia de pompare a apelor uzate SPAU-5. Lucrari tehnologice

Valoarea de deviz 353 260,45 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	3,360	2 853,50 0,00	9 587,76 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	10,000	153,68 153,68	1 536,76 1 536,76
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Grund deplasat	100 m3	0,280	1 462,50 0,00	409,50 0,00
4	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	48,000	25,60 0,00	1 228,80 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,280	266,86 26,86	74,72 7,52

1	2	3	4	5	6	7
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	3,180	<u>654,00</u> 0,00	<u>2 079,72</u> 0,00
7	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	3,180	<u>1 483,10</u> 657,97	<u>4 716,25</u> 2 092,35
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				19 633,51 3 636,63
		1.2. Conducte si armaturi				
8	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6- PE, avind diametrul de 110-140 mm Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat tip2 -CP1) standard de referinta EN12201-2:2024 Anexa C sau/si PAS1075. Se va prezenta certificatele de conformitate de la un balorator atestat independent.	m	341,000	<u>104,03</u> 13,91	<u>35 475,32</u> 4 742,01
9	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6- PE, avind diametrul de 110-140 mm Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat tip2 -A121) standard de referinta EN12201-2:2024 Anexa C sau/si PAS1075. Se va prezenta certificatele de conformitate de la un balorator atestat independent.	m	5,000	<u>104,04</u> 13,91	<u>520,19</u> 69,53
10		Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	346,000	<u>3,00</u> 0,00	<u>1 038,00</u> 0,00
11	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	346,000	<u>0,39</u> 0,39	<u>134,20</u> 134,20

1	2	3	4	5	6	7
12	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m3	0,294	2 558,27 806,94	752,13 237,24
13	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=200mm	buc	14,000	141,32 89,87	1 978,54 1 258,18
14	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm	buc	1,000	1 905,46 175,01	1 905,46 175,01
15	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm	buc	7,000	1 695,23 52,03	11 866,61 364,21
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm	buc	4,000	1 612,03 52,03	6 448,12 208,12
17	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta de retinere cu disc d65mm	buc	2,000	2 834,03 52,03	5 668,06 104,06
18	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana de aerisire PN10 d50mm	buc	1,000	2 964,03 52,03	2 964,03 52,03
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de	buc	1,000	499,64	499,64

1	2	3	4	5	6	7
		legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa oarba din otel zincat d65mm			84,19	84,19
20	IA18B	Armaturi fine pentru pompa: Manometru 0-6 atm	buc	1,000	265,72 37,84	265,72 37,84
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc	3,000	1 519,64 84,19	4 558,93 252,58
22	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc	3,000	1 309,64 84,19	3 928,93 252,58
23	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc	1,000	939,64 84,19	939,64 84,19
24	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Reductie electrosudabila PE100 SDR11 d90/75mm	buc	1,000	555,30 94,60	555,30 94,60
25	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Capat flansa PEHD RC PE100 d90 mm	buc	8,000	132,63 54,87	1 061,06 438,94
26	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Capat	buc	4,000	120,48 54,87	481,91 219,47

1	2	3	4	5	6	7
		flansa PEHD RC PE100 d75 mm				
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	8,000	424,64 84,19	3 397,15 673,55
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	4,000	386,94 84,19	1 547,78 336,78
29	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot 90* PE100 SDR11 d90 mm	buc	1,000	167,24 54,87	167,24 54,87
30	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot 60* PE100 SDR11 d90 mm	buc	1,000	167,24 54,87	167,24 54,87
31	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot 30* PE100 SDR11 d90 mm	buc	1,000	167,24 54,87	167,24 54,87
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				86 488,44 9 983,92
		1.3. Camine circulare				
32	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana Beton M200 pentru rigola - 0.00 m3	m3	0,670	2 959,67 1 501,30	1 982,98 1 005,87
33	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa	m3	8,350	3 570,58 1 302,64	29 814,32 10 877,06

1	2	3	4	5	6	7
		subterana Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0,1 m3				
34	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0,00 m3	m3	2,170	3 680,18 1 057,63	7 985,99 2 295,05
35		Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,000	720,00 0,00	720,00 0,00
36		Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	5,000	1 440,00 0,00	7 200,00 0,00
37		Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,000	2 875,00 0,00	2 875,00 0,00
38		Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc	2,000	615,00 0,00	1 230,00 0,00
39		Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,265 m3)	buc	7,000	865,00 0,00	6 055,00 0,00
40		Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	2,000	1 345,00 0,00	2 690,00 0,00
41		Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,4 m3)	buc	5,000	1 345,00 0,00	6 725,00 0,00
42		Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,000	1 535,00 0,00	1 535,00 0,00
43		Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9a (0,59 m3)	buc	1,000	2 110,00 0,00	2 110,00 0,00
44		Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1 (0,1m3)	buc	1,000	720,00 0,00	720,00 0,00
45		Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1 (0,27 m3)	buc	5,000	1 440,00 0,00	7 200,00 0,00
46		Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1 (0,51 m3)	buc	1,000	2 875,00 0,00	2 875,00 0,00
47		Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc	13,000	240,00 0,00	3 120,00 0,00
48		Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	7,000	370,00 0,00	2 590,00 0,00
49		Consumul de metale pentru	kg	139,840	17,50	2 447,20

1	2	3	4	5	6	7
		consolidarea caminelor			0,00	0,00
50		Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	5,000	87,50 0,00	437,50 0,00
51		Scara cu vanguri din otel	kg	131,460	20,00 0,00	2 629,20 0,00
52	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Suport sub armaturi in caminele de vizitare	kg	53,760	37,82 19,87	2 033,37 1 068,00
53	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,325	1 118,86 609,23	363,63 198,00
54		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	2,000	1 800,00 0,00	3 600,00 0,00
55		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	5,000	1 220,00 0,00	6 100,00 0,00
56	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3	2,500	839,13 108,79	2 097,83 271,98
57	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 (Pereu)	m3	1,250	2 098,14 425,70	2 622,68 532,12
58	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda interioara	m2	80,000	189,75 83,25	15 179,84 6 659,84
		Total Camine circulare Inclusiv salariu				124 939,54 22 907,92
		1.4. Caminul circulare (C.S.P.-5)				
59	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in	m3	0,300	2 454,57	736,37

1	2	3	4	5	6	7
		fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B7.5			806,93	242,08
60	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	92,300	37,82 19,87	3 491,07 1 833,64
61	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,092	1 118,91 609,24	102,94 56,05
		Total Caminul circulare (C.S.P.-5) Inklusiv salariu				4 330,38 2 131,77
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				235 391,87 38 660,24

		Total	Lei	235 391,87
		Fondul social	24 %	9 278,46
		Transportarea	4 %	6 853,69
		Total		251 524,02
		Cheltuieli de regie	12 %	30 182,88
		Total		281 706,90
		Beneficiu de deviz	4,5 %	12 676,81
		Total		294 383,71
		TVA	20 %	58 876,74
		353 260,45		
		Total deviz: Inclisiv salariu		38 660,24

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din satul Baimaclia si satul
Taraclia, r-nul Causeni. №20/22-
F1-TH**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-7-2-36
Statia de pompare a apelor uzate SPAU-5. Lucrari tehnologice

Valoarea de deviz 353 260,45 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-7-2-36:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	30,4000	94,60	2 875,84
2.	7123010010200	Betonist	h-om	4,8125	94,60	455,26
3.	7129020012800	Pavator	h-om	2,8750	94,60	271,98
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	5,0668	94,60	479,32
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	13,7000	94,60	1 296,02
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	191,8408	94,60	18 148,12
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,4186	94,60	134,20
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,6855	94,60	254,05
9.	7212030022700	Sudor	h-om	2,4606	94,60	232,78
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	27,7514	94,60	2 625,28
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	48,7484	74,60	3 636,63
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	42,2731	94,60	3 999,04
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	44,9442	94,60	4 251,72
		Total manopera				38 660,24

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	324,4293	2,10	681,30
2.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0504	380,00	19,15
3.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	3,2775	500,00	1 638,75
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4066	5,00	2,03
5.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	55,8541	25,00	1 396,36
6.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	54,25	0,33
7.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	1,2706	600,00	762,36
8.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,1216	4 500,00	547,20
9.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,5650	175,00	273,87
10.	2320156200901	Motorina	kg	28,4019	25,00	710,05
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,8132	22,50	18,30
12.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	447,6759	20,00	8 953,52
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,2000	21,30	89,46
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,8480	23,10	42,69
15.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	64,0000	132,50	8 480,00
16.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	3,2526	45,00	146,37
17.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,9800	25,00	24,50
18.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	25,00	0,30
19.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,6263	25,00	40,66

20.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,2294	22,50	5,16
21.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	21,2100	45,00	954,45
22.	2521216702090	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat	m	358,2138	82,40	29 516,81
23.	252315671307	Capat flansa PEHD RC PE100 d90 mm	buc	8,2400	75,50	622,12
24.	25231567130994	Capat flansa PEHD RC PE100 d75 mm	buc	4,1200	63,70	262,44
25.	25231567130995	Reductie electrosudabila PE100 SDR11 d90/75mm	buc	1,0100	270,00	272,70
26.	252315671390	Cot 90* PE100 SDR11 d90 mm	buc	1,0300	109,10	112,37
27.	252315671391	Cot 60* PE100 SDR11 d90 mm	buc	1,0300	109,10	112,37
28.	252315671392	Cot 30* PE100 SDR11 d90 mm	buc	1,0300	109,10	112,37
29.	26126431520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	5,0000	1 440,00	7 200,00
30.	26126431521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	2,0000	1 345,00	2 690,00
31.	26126431521a	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,4 m3)	buc	5,0000	1 345,00	6 725,00
32.	26126431526	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,265 m3)	buc	7,0000	865,00	6 055,00
33.	26126431545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	13,0000	240,00	3 120,00
34.	26126431546	Inel prefabricat pt. camine КЦ7-3(0,05 m3)	buc	7,0000	370,00	2 590,00
35.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	8,9880	2,60	23,37
36.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,5398	2,60	1,40
37.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0042	700,00	2,94
38.	2661126431501	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1 (0,1m3)	buc	1,0000	720,00	720,00
39.	2661126431510	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	720,00	720,00
40.	2661126431516	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	2,0000	615,00	1 230,00
41.	2661126432151	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1 (0,51m3)	buc	1,0000	2 875,00	2 875,00
42.	2661126432152	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 875,00	2 875,00
43.	2661126432156	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 535,00	1 535,00
44.	266112643216a	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,59 m3)	buc	1,0000	2 110,00	2 110,00
45.	266126431521	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc	5,0000	1 440,00	7 200,00
46.	266310210002	Beton B10	m3	1,2941	1 500,00	1 941,15
47.	2663102100021	Beton B7.5	m3	0,3121	1 500,00	468,15
48.	266310210004	Beton B20	m3	0,3058	1 600,00	489,28
49.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,6520	1 500,00	978,00
50.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1000	1 500,00	150,00
51.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	2,2544	1 600,00	3 607,04
52.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,0000	1 600,00	0,00
53.	2664102101126	Var	kg	1,2545	10,00	12,54
54.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,3219	1 100,00	354,09
55.	2722103310200	Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=200mm	m	2,8000	185,00	518,00
56.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,4606	20,00	29,21
57.	2775276301	Scara cu vanguri din otel	kg	131,4600	20,00	2 629,20
58.	2775276302	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	285,9000	17,50	5 003,25

59.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,7303	45,00	32,87
60.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	89,0000	15,00	1 335,00
61.	287411730051	Vana de aerisire PN10 d50mm	buc	1,0400	2 800,00	2 912,00
62.	287411730065	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm	buc	4,1600	1 500,00	6 240,00
63.	287411730066	Clapeta de retinere cu disc d65mm	buc	2,0800	2 675,00	5 564,00
64.	287411730080	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm	buc	7,2800	1 580,00	11 502,40
65.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,8753	15,00	13,13
66.	287527410065	Flansa oarba din otel zincat d65mm	buc	1,0000	310,00	310,00
67.	287527410075	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	4,0000	197,30	789,20
68.	287527410090	Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	8,0000	235,00	1 880,00
69.	28752741101	Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
70.	287527411043	Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc	3,0000	1 120,00	3 360,00
71.	287527411045	Teu fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc	3,0000	1 330,00	3 990,00
72.	287527411046	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc	1,0000	750,00	750,00
73.	287527420503	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	5,0000	1 220,00	6 100,00
74.	287527420534	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	2,0000	1 800,00	3 600,00
75.	332050000001	Manometru 0-6 atm	buc	1,0100	225,00	227,25
76.	356786551	Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	346,0000	3,00	1 038,00
77.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1685	4,00	4,67
78.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,5800	20,00	11,60
79.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,1863	20,00	43,73
80.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0126	20,00	0,25
81.	6437787	Trepte din otel pentru camine din beton cu acoperire din polimer	buc	5,0000	87,50	437,50
		Total materiale de constructii				171 342,21

Utilaje de constructii:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,3125	350,00	109,38
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	3,9790	110,00	437,70
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	110,00	88,00
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,3825	425,00	162,56
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,6300	650,00	409,50
6.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	14,7504	650,00	9 587,76
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,4662	600,00	2 079,72
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1120	600,00	67,20
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,5000	75,00	37,50
10.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,1930	75,00	14,47
11.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,3564	75,00	26,73
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	29,9874	87,50	2 623,90
13.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	1,6335	85,00	138,85
14.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	10,5879	45,00	476,45
15.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	125,00	100,00
16.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	22,2513	350,00	7 787,96

17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,0720	400,00	1 228,80
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0575	225,00	12,94
		Total utilaje de construcții				25 389,42

Total	Lei	235 391,87
Fondul social	24 %	9 278,46
Transportarea	4 %	6 853,69
Total		251 524,02
Cheltuieli de regie	12 %	30 182,88
Total		281 706,90
Beneficiu de deviz	4,5 %	12 676,81
Total		294 383,71
TVA	20 %	58 876,74

Total deviz: **353 260,45**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Evacuarea si epurarea apelor uzate din
satul Baimaclia si satul Taraclia, r-nul Causeni.
№20/22-F1-TH**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul nr.2-7-2-36
Statia de pompare a apelor uzate SPAU-5. Lucrari tehnologice**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			2 853,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	650,00	2 853,50
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			153,68 153,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	74,60	153,68
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Grund deplasat	100 m3			1 462,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,50
4	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			25,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	400,00	25,60
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			266,86 26,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	74,60	26,86
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			654,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	600,00	654,00
7	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 483,10 657,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	74,60	657,97
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	87,50	825,13
		1.2. Conducte si armaturi				
8	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat tip2 -CP1) standard de referinta EN12201-2:2024 Anexa C sau/si PAS1075. Se va prezenta certificatele de conformitate de la un balorator atestat independent.	m			104,03 13,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	94,60	13,91

1	2	3	4	5	6	7
	2521216702090	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat	m	1,0150	82,40	85,31
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	600,00	2,20
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	110,00	1,27
9	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat tip2 -A121) standard de referinta EN12201-2:2024 Anexa C sau/si PAS1075. Se va prezenta certificatele de conformitate de la un balorator atestat independent.	m			104,04 13,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	94,60	13,91
	2521216702090	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat	m	1,0150	82,40	85,31
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	600,00	2,21
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	110,00	1,27
10		Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m			3,00 0,00
	356786551	Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	1,0000	3,00	3,00
11	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			0,39 0,39
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	94,60	0,39
12	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m3			2 558,27 806,94
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	94,60	806,94
	266310210004	Beton B20	m3	1,0300	1 600,00	1 664,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,01
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	45,00	15,75
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	75,00	24,35
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	75,00	45,00
13	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=200mm	buc			141,32 89,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	94,60	89,87
	2722103310200	Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=200mm	m	0,2000	185,00	37,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	21,30	6,39
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	23,10	3,05
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	25,00	1,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,60	1,67
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	380,00	1,37
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	20,00	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	700,00	0,21
14	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm	buc			1 905,46 175,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	94,60	175,01
	28752741101	Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	45,00	45,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	15,00	135,00
15	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm	buc			1 695,23 52,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	94,60	52,03
	287411730080	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm	buc	1,0000	1 580,00	1 643,20
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la	buc			1 612,03

1	2	3	4	5	6	7
		conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana serrar cauciucat din fonta PN10 d65mm				52,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	94,60	52,03
	287411730065	Vana serrar cauciucat din fonta PN10 d65mm	buc	1,0000	1 500,00	1 560,00
17	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta de retinere cu disc d65mm	buc			2 834,03 52,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	94,60	52,03
	287411730066	Clapeta de retinere cu disc d65mm	buc	1,0000	2 675,00	2 782,00
18	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana de aerisire PN10 d50mm	buc			2 964,03 52,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	94,60	52,03
	287411730051	Vana de aerisire PN10 d50mm	buc	1,0000	2 800,00	2 912,00
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa oarba din otel zincat d65mm	buc			499,64 84,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	84,19
	287527410065	Flansa oarba din otel zincat d65mm	buc	1,0000	310,00	310,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	45,00	45,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,00	60,00
20	IA18B	Armaturi fine pentru pompa: Manometru 0-6 atm	buc			265,72 37,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	94,60	37,84
	332050000001	Manometru 0-6 atm	buc	1,0100	225,00	227,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	54,25	0,33
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	25,00	0,30
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc			1 519,64 84,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	84,19
	287527411045	Teu fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc	1,0000	1 330,00	1 330,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	45,00	45,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,00	60,00
22	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc			1 309,64 84,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	84,19
	287527411043	Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc	1,0000	1 120,00	1 120,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	45,00	45,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,00	60,00
23	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc			939,64 84,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	84,19
	287527411046	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc	1,0000	750,00	750,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	45,00	45,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,00	60,00
24	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Reductie electrosudabila PE100 SDR11 d90/75mm	buc			555,30 94,60
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	25231567130995	Reductie electrosudabila PE100 SDR11 d90/75mm	buc	1,0100	270,00	272,70
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	110,00	88,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	125,00	100,00
25	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare).	buc			132,63

1	2	3	4	5	6	7
		Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Capat flansa PEHD RC PE100 d90 mm				54,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	94,60	54,87
	252315671307	Capat flansa PEHD RC PE100 d90 mm	buc	1,0300	75,50	77,77
26	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Capat flansa PEHD RC PE100 d75 mm	buc			120,48 54,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	94,60	54,87
	25231567130994	Capat flansa PEHD RC PE100 d75 mm	buc	1,0300	63,70	65,61
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat d90mm	buc			424,64 84,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	84,19
	287527410090	Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	1,0000	235,00	235,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	45,00	45,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,00	60,00
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat d75mm	buc			386,94 84,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	84,19
	287527410075	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	1,0000	197,30	197,30
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	45,00	45,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,00	60,00
29	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot 90* PE100 SDR11 d90 mm	buc			167,24 54,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	94,60	54,87
	252315671390	Cot 90* PE100 SDR11 d90 mm	buc	1,0300	109,10	112,37
30	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot 60* PE100 SDR11 d90 mm	buc			167,24 54,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	94,60	54,87
	252315671391	Cot 60* PE100 SDR11 d90 mm	buc	1,0300	109,10	112,37
31	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot 30* PE100 SDR11 d90 mm	buc			167,24 54,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	94,60	54,87
	252315671392	Cot 30* PE100 SDR11 d90 mm	buc	1,0300	109,10	112,37
		1.3. Camine circulare				
32	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana Beton M200 pentru rigola - 0.00 m3	m3			2 959,67 1 501,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	94,60	1 051,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	94,60	450,30
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,0000	1 600,00	0,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	175,00	22,91
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	1 100,00	79,79
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	1 500,00	188,73
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	20,00	201,40
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	25,00	181,27
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	25,00	45,31
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	2,10	44,40
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,60	2,09
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	350,00	686,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	85,00	6,46
33	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in	m3			3 570,58 1 302,64

1	2	3	4	5	6	7
		teren cu apa subterana Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0,1 m3				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	94,60	911,94
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	94,60	390,70
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,011799	1 500,00	17,96
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	1 600,00	431,98
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	175,00	21,31
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 100,00	11,17
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	20,00	831,49
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	25,00	101,50
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	25,00	63,94
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	2,10	62,30
	2664102101126	Var	kg	0,1100	10,00	1,12
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,00	1,22
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 500,00	18,27
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	350,00	693,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	85,00	12,66
34	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0,00 m3	m3			3 680,18 1 057,63
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8300	94,60	740,72
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	94,60	316,91
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,0000	1 500,00	0,00
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,2590	1 500,00	392,42
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	175,00	37,12
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 100,00	95,55
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,7900	20,00	864,36
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,8000	25,00	196,95
	2320156200901	Motorina	kg	2,6600	25,00	67,17
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	28,5300	2,10	60,51
	2664102101126	Var	kg	0,1470	10,00	1,48
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	15,00	1,36
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0400	4 500,00	181,87
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0300	350,00	710,50
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1560	85,00	13,26
35		Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc			720,00 0,00
	2661126431510	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	720,00	720,00
36		Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc			1 440,00 0,00
	26126431520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 440,00	1 440,00
37		Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)	buc			2 875,00 0,00
	2661126432152	Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 875,00	2 875,00
38		Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc			615,00 0,00
	2661126431516	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	615,00	615,00
39		Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,265 m3)	buc			865,00 0,00
	26126431526	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,265 m3)	buc	1,0000	865,00	865,00
40		Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc			1 345,00 0,00
	26126431521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 345,00	1 345,00
41		Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,4 m3)	buc			1 345,00 0,00
	26126431521a	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,4 m3)	buc	1,0000	1 345,00	1 345,00
42		Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc			1 535,00 0,00
	2661126432156	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 535,00	1 535,00
43		Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)	buc			2 110,00 0,00
	266112643216a	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)	buc	1,0000	2 110,00	2 110,00
44		Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-1	buc			720,00

1	2	3	4	5	6	7
		(0,1m3)				0,00
	2661126431501	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1 (0,1m3)	buc	1,0000	720,00	720,00
45		Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1 (0,27 m3)	buc			1 440,00
						0,00
	266126431521	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1 (0,27 m3)	buc	1,0000	1 440,00	1 440,00
46		Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1 (0,51 m3)	buc			2 875,00
						0,00
	2661126432151	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1 (0,51m3)	buc	1,0000	2 875,00	2 875,00
47		Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc			240,00
						0,00
	26126431545	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	240,00	240,00
48		Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc			370,00
						0,00
	26126431546	Inel prefabricat pt. camine KИ7-3(0,05 m3)	buc	1,0000	370,00	370,00
49		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			17,50
						0,00
	2775276302	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	17,50	17,50
50		Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc			87,50
						0,00
	6437787	Trepte din otel pentru camine din beton cu acoperire din polimer	buc	1,0000	87,50	87,50
51		Scara cu vanguri din otel	kg			20,00
						0,00
	2775276301	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	20,00	20,00
52	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Suport sub armaturi in caminele de vizitare	kg			37,82
						19,87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2775276302	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	17,50	17,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
53	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 118,86
						609,23
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,23
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,02
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	25,00	97,51
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,50	12,37
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	43,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,86
54		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc			1 800,00
						0,00
	287527420534	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
55		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc			1 220,00
						0,00
	287527420503	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,0000	1 220,00	1 220,00
56	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3			839,13
						108,79
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	94,60	108,79
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	500,00	655,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	425,00	65,02
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	225,00	5,18
57	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 (Pereu)	m3			2 098,14 425,70
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,49
	266310210002	Beton B10	m3	1,0250	1 500,00	1 552,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	75,00	30,00
58	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda interioara	m2			189,75 83,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	94,60	47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	94,60	35,95
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	132,50	106,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
		1.4. Caminul circular (C.S.P.-5)				
59	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B7.5	m3			2 454,57 806,93
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	94,60	806,93
	2663102100021	Beton B7.5	m3	1,0300	1 500,00	1 560,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	45,00	15,73
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	75,00	24,37
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	75,00	45,00
60	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			37,82 19,87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2775276302	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	17,50	17,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
61	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 118,91 609,24
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,24
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	350,98
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	25,00	97,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,50	12,39
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	43,91
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,89

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din satul Baimaclia si satul
Taraclia, r-nul Causeni. №20/22
F1-TH**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-7-3-37

Statia de pompare a apelor uzate SPAU-5. Platforma F1. Utilaj

Valoarea de deviz 811 860,00 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Statia de pompare a apelor uzate prefabricate PEID tip fagure SN8 d2000mm, H=6,10m , cu doua pompe submersibile Q=5,00 l/s , H=10,20m, P=1,50kw fiecare (In pretul este inclus transportul pe santier, montajul la cheie al echipamentelor si punerea in functiune a statiei de pompare)	set	1,000	676 550,00 0,00	676 550,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				676 550,00

		Total	Lei	676 550,00
		TVA	20 %	135 310,00
		Total deviz: Inclusiv salariu	811 860,00	

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din satul Baimaclia si satul
Taraclia, r-nul Causeni. №20/22
F1-TH**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-7-3-37
Statia de pompare a apelor uzate SPAU-5. Platforma F1. Utilaj**

Valoarea de deviz 811 860,00 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-7-3-37:				
		Total manopera				0

Materiale:

1.	00111	Statia de pompare a apelor uzate prefabricata d2000mm, H=6,10m , cu doua pompe submersibile Q=5,00 l/s , H=10,20m, P=1,50kw fiecare	set	1,00	676 550,00	676 550,00
		Total materiale de construcții				676 550
		Total utilaje de construcții				0

Total	Lei	676 550,00
TVA	20 %	135 310,00

Total deviz:

811 860,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Evacuarea si epurarea apelor uzate din
satul Baimaclia si satul Taraclia, r-nul Causeni.
№20/22 F1-TH**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul nr.2-7-3-37
Statia de pompare a apelor uzate SPAU-5. Platforma F1. 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Statia de pompare a apelor uzate prefabricate PEID tip fagure SN8 d2000mm, H=6,10m , cu doua pompe submersibile Q=5,00 l/s , H=10,20m, P=1,50kw fiecare (In pretul este inclus transportul pe santier, montajul la cheie al echipamentelor si punerea in functiune a statiei de pompare)	set			676 550,00 0,00
	00111	Statia de pompare a apelor uzate prefabricata d2000mm, H=6,10m , cu doua pompe submersibile Q=5,00 l/s , H=10,20m, P=1,50kw fiecare	set	1,0000	676 550,00	676 550,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din sat.Baimaclia si
s.Taraclia r-l Causeni. N20/22-F-
PG**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-6-1-38
Amenajarea teritoriului. Statia de pompare SPAU-5. Platforma F.

Valoarea de deviz 317 151,50 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistemizare verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,600	924,00 0,00	554,40 0,00
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Surplus de sol	100 m3	0,600	1 462,50 0,00	877,50 0,00
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	102,000	20,00 0,00	2 040,00 0,00
		Total Sistemizare verticala Inclusiv salariu				3 471,90
		2. Imbracaminte rutiera din beton asfaltic - 150.0m2				
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,300	1 567,10 657,97	470,13 197,39
5	TsC54B	Fundatie din amestec de piatra	m3	22,500	718,60	16 168,60

1	2	3	4	5	6	7
		concasata prundis de riu si nisip h=15cm			73,85	1 661,71
6	TsC54B	Amestec de piatra sparta SM EN 13242+A1 h=15cm	m3	22,500	764,60 73,85	17 203,60 1 661,71
7	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica Binder cu beton asfaltic SMEN 13108-1 h=6cm	m2	150,000	286,34 5,68	42 950,39 851,40
8	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica Stat de uzura din beton asfaltic BAPC-1 h=5cm	m2	150,000	258,42 5,91	38 762,90 886,88
9	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm cm - BP100.30.15	m	70,000	255,46 52,81	17 882,48 3 696,98
		Total Imbracaminte rutiera din beton asfaltic - 150.0m2 Inclusiv salariu				133 438,10 8 956,07
		3. Trotuar- imbracaminte din dale de beton =10m2				
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,020	1 567,00 658,00	31,34 13,16
11	TsC54B	Strat de fundatiei din piatra concasata M300 h=15cm	m3	1,500	764,60 73,85	1 146,90 110,78
12	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm Pavele de beton100x200x6	m2	10,000	321,16 56,38	3 211,63 563,82
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP100.20.8	m	5,000	198,22 52,81	991,09 264,07
		Total Trotuar- imbracaminte din dale de beton =10m2 Inclusiv salariu				5 380,96 951,83
		4. Gardul metalic (40sec 99.0m)				

1	2	3	4	5	6	7
14	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d=4.2 (panou din sirma de otel d=4,2 mm- 40 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*40 buc; capac patra- 40buc; element de fixare ECO zincat - 160 buc; beton M150 -2.88m3)	m	99,000	443,10 127,71	43 867,29 12 643,29
15	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7.2 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,5 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	7,200	1 608,11 161,77	11 578,39 1 164,72
16	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea1.0 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,8 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	1,800	2 587,00 161,77	4 656,60 291,18
17	RpCS20F	Demontarea imprejmuirilor din prefabricate de 1,5 - 2,0 m inaltime	m	41,000	135,84 107,84	5 569,60 4 421,60
		Total Gardul metalic (40sec 99.0m) Inclusiv salariu				65 671,88 18 520,79
		5. Spatii verzi				
18	47-02-039- 8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,120	603,17 0,00	72,38 0,00
19	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi	buc	12,000	1,08 1,08	12,98 12,98
20	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi artar	buc	12,000	58,38 21,63	700,61 259,61
21	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	5,290	541,92 491,92	2 866,76 2 602,26
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				3 652,73 2 874,85

		Total	Lei	211 615,57
		Fondul social	24 %	7 512,85

1	2	3	4	5	6	7
		Transportarea	4 %			6 685,76
		Total				225 814,18
		Cheltuieli de regie	12 %			27 097,70
		Total				252 911,88
		Beneficiu de deviz	4,5 %			11 381,04
		Total				264 292,92
		TVA	20 %			52 858,58
						317 151,50
		Total deviz: Inclisiv salariu				31 303,54

Ofertant

SRL “IZODROMGAZ”

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din sat.Baimaclia si
s.Taraclia r-l Causeni. N20/22-F-
PG**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-6-1-38
Amenajarea teritoriului. Statia de pompare SPAU-5. Platforma F.

Valoarea de deviz 317 151,50 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 № 7-6-1-38:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	24,7500	94,60	2 341,35
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	114,4500	94,60	10 826,97
3.	7129020012800	Pavator	h-om	38,8020	94,60	3 670,67
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	27,5080	94,60	2 602,26
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	18,3750	94,60	1 738,28
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6200	94,60	153,25
7.	7212030022700	Sudor	h-om	1,7100	94,60	161,76
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,6400	94,60	817,35
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	63,7614	74,60	4 756,59
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	21,2400	94,60	2 009,31
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	23,5280	94,60	2 225,75
		Total manopera				31 303,54

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	5,2900	50,00	264,50
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari Binder cu beton asfaltic SMEN 13108-1 h=6cm	t	21,1500	1 900,00	40 185,00
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte Stat de uzura din beton asfaltic BAPC-1 h=5cm	t	17,6250	2 050,00	36 131,25
4.	14111222010	Fundatie din amestec de piatra concasata prundis de riu si nisip h=15cm	m3	25,8750	460,00	11 902,50
5.	14111222011	Amestec de piatra sparta SM EN 13242+A1 h=15cm	m3	25,8750	500,00	12 937,50
6.	14111222012	Strat de fundatiei din piatra concasata M300 h=15cm	m3	1,7250	500,00	862,50
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,0125	750,00	759,38
8.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0360	360,00	12,96
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0400	360,00	14,40
10.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0500	360,00	18,00
11.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,4280	360,00	154,08

12.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,9000	28,50	25,65
13.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	14,6000	2,60	37,96
14.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	16,0000	2,60	41,60
15.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,2500	2,60	29,25
16.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	78,7000	2,60	204,62
17.	26611128001	Pavele de beton 100x200x6	m2	10,1500	216,70	2 199,51
18.	266310210002	Beton B12.5	m3	3,1680	1 500,00	4 752,00
19.	266310210003	Beton clasa B7.5	m3	0,2250	1 600,00	360,00
20.	2663102100041	Beton M200	m3	3,1500	1 600,00	5 040,00
21.	26661228001	Bordura beton pentru strada BP100.30.15	m	70,3500	130,00	9 145,50
22.	26661228002	Bordura beton pentru trotuare BP100.20.8	m	5,0250	62,50	314,06
23.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	4,4625	15,00	66,94
24.	27321036461	Panou gard euro Eco zincat H=1,8 m d-4,2mm	buc	40,0000	375,00	15 000,00
25.	273210364611	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m (set)	set	1,0000	10 000,00	10 000,00
26.	273210364612	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 1.0m (set)	set	1,0000	4 100,00	4 100,00
27.	27321036462	Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m	buc	40,0000	250,00	10 000,00
28.	27321036463	Capac patrat 60*60	buc	40,0000	7,60	304,00
29.	27321036464	Sistem de fixare zincat 40*40	buc	160,0000	10,00	1 600,00
30.	283012730301	Artar	buc	12,6000	35,00	441,00
31.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,0350	45,00	46,57
32.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	36,0000	1,00	36,00
33.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	36,0000	0,50	18,00
34.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	36,0000	0,20	7,20
35.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,2000	150,00	30,00
36.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,0700	4,00	8,28
37.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0390	20,00	0,78
38.	4100126202818	Apa	m3	4,6500	20,00	93,00
		Total materiale de constructii				167 143,99

Utilaje de constructii:

1.	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarire a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	0,2784	175,00	48,72
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	0,2784	85,00	23,66
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1800	350,00	63,00
4.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	3,2800	350,00	1 148,00
5.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	19,5300	87,50	1 708,86
6.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	9,7650	366,67	3 580,54
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,1788	425,00	925,99
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	2,1788	425,00	925,99
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	2,1788	450,00	980,46
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,3500	650,00	877,50

11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,9240	600,00	554,40
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,3248	87,50	290,92
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,1000	400,00	2 040,00
		Total utilaje de construcții				13 168,04

Total	Lei	211 615,57
Fondul social	24 %	7 512,85
Transportarea	4 %	6 685,76
Total		225 814,18
Cheltuieli de regie	12 %	27 097,70
Total		252 911,88
Beneficiu de deviz	4,5 %	11 381,04
Total		264 292,92
TVA	20 %	52 858,58

Total deviz: 317 151,50

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Evacuarea si epurarea apelor uzate din
sat.Baimaclia si s.Taracalia r-l Causeni.
N20/22-F-PG**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul nr.7-6-1-38
Amenajarea teritoriului. Statia de pompare SPAU-5. Platforma F.**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistematizare verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			924,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	600,00	924,00
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Surplus de sol	100 m3			1 462,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,50
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			20,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	400,00	20,00
		2. Imbracaminte rutiera din beton asfaltic - 150.0m2				
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 567,10 657,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	74,60	657,97
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	87,50	909,13
5	TsC54B	Fundatie din amestec de piatra concasata prundis de riu si nisip h=15cm	m3			718,60 73,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,60	73,85
	14111222010	Fundatie din amestec de piatra concasata prundis de riu si nisip h=15cm	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
6	TsC54B	Amestec de piatra sparta SM EN 13242+A1 h=15cm	m3			764,60 73,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,60	73,85
	14111222011	Amestec de piatra sparta SM EN 13242+A1 h=15cm	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
7	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica Binder cu beton asfaltic SMEN 13108-1 h=6cm	m2			286,34 5,68
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	94,60	5,68
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari Binder cu beton asfaltic SMEN 13108-1 h=6cm	t	0,1410	1 900,00	267,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,25
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	15,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	425,00	3,36

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	425,00	3,36
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	450,00	3,56
8	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica Stat de uzura din beton asfaltic BAPC-1 h=5cm	m2			258,42 5,91
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	5,91
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte Stat de uzura din beton asfaltic BAPC-1 h=5cm	t	0,0940	2 050,00	240,88
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,81
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,00	0,21
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	425,00	2,82
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	425,00	2,82
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	450,00	2,98
9	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm cm - BP100.30.15	m			255,46 52,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	74,60	11,19
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	94,60	41,62
	2663102100041	Beton M200	m3	0,0450	1 600,00	72,00
	26661228001	Bordura beton pentru strada BP100.30.15	m	1,0050	130,00	130,65
		3. Trotuar- imbracaminte din dale de beton =10m2				
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 567,00 658,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	74,60	658,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	87,50	909,00
11	TsC54B	Strat de fundatiei din piatra concasata M300 h=15cm	m3			764,60 73,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,60	73,85
	14111222012	Strat de fundatiei din piatra concasata M300 h=15cm	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
12	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm Pavele de beton100x200x6	m2			321,16 56,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,60	1,50
	26611128001	Pavele de beton100x200x6	m2	1,0150	216,70	219,95
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,60	4,16
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,60	20,46
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	360,00	1,80
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	360,00	15,41
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,00
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP100.20.8	m			198,22 52,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	74,60	11,19
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	94,60	41,62
	26661228002	Bordura beton pentru trotuare BP100.20.8	m	1,0050	62,50	62,81
	2663102100003	Beton clasa B7.5	m3	0,0450	1 600,00	72,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,60	7,59
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	360,00	2,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
		4. Gardul metalic (40sec 99.0m)				
14	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d-4.2 (panou din sirma de otel d=4,2 mm- 40 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*40 buc; capac patra-	m			443,10 127,71

1	2	3	4	5	6	7
		40buc; element de fixare ECO zincat - 160 buc; beton M150 -2.88m3)				
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	94,60	23,65
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	94,60	87,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	94,60	17,03
	266310210002	Beton B12.5	m3	0,029091	1 500,00	43,64
	27321036461	Panou gard euro Eco zincat H=1,8 m d=4,2mm	buc	0,40404	375,00	151,52
	27321036462	Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m	buc	0,40404	250,00	101,01
	27321036463	Capac patrat 60*60	buc	0,40404	7,60	3,07
	27321036464	Sistem de fixare zincat 40*40	buc	1,616162	10,00	16,16
15	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7.2 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,5 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			1 608,11 161,77
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	94,60	17,97
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	94,60	90,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	94,60	17,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	94,60	35,95
	273210364611	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m (set)	set	0,138889	10 000,00	1 388,89
	266310210002	Beton B12.5	m3	0,0200	1 500,00	30,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	28,50	2,85
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	45,00	5,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,00	0,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,60	3,25
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	360,00	1,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	350,00	7,00
16	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea1.0 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,8 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			2 587,00 161,77
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	94,60	17,97
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	94,60	90,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	94,60	17,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	94,60	35,95
	273210364612	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 1.0m (set)	set	0,555555	4 100,00	2 277,78
	266310210002	Beton B12.5	m3	0,0800	1 500,00	120,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	28,50	2,85
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	45,00	5,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,00	0,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,60	3,25
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	360,00	1,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	350,00	7,00
17	RpCS20F	Demontarea imprejmuirilor din prefabricate de 1,5 - 2,0 m inaltime	m			135,84 107,84
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,5700	94,60	53,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5700	94,60	53,92
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0800	350,00	28,00
		5. Spatii verzi				
18	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			603,17 0,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,3200	175,00	406,00
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	85,00	197,17
19	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi	buc			1,08 1,08

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	74,60	1,08
20	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi artar	buc			58,38
						21,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	74,60	21,63
	283012730301	Artar	buc	1,0500	35,00	36,75
21	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			541,92
						491,92
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	94,60	491,92
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	50,00	50,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si eprarea apelor
uzate din satul Baimaclia si
Taraclia r-nul Causeni № 20/22-
G-AEE**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-7-1-39
Platforma G. Alimentarea cu energie electrica (marca AEE-G)

Valoarea de deviz 158 516,46 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcție				
		1.1. ВЛ-0,4 кВ				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolați autoportanți CIA-4 cu tensiunea de la 0,4 kV pînă la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	0,150	12 045,40 6 171,73	1 806,81 925,76
2		Кабель СИП-2А 3х35+1х50мм2	m	160,000	65,00 0,00	10 400,00 0,00
3		Лента из нержавеющей стали F 2007	m	10,000	29,50 0,00	295,00 0,00
4		Скрепы для крепления лент А200	buc	10,000	12,50 0,00	125,00 0,00
5		Кронштейн СА1500	buc	3,000	65,50 0,00	196,50 0,00
6		Кабельный ремешок CSB	buc	23,000	2,62 0,00	60,26 0,00
7		Анкерный зажим P25х100	buc	3,000	45,00 0,00	135,00 0,00
8		Анкерный зажим P2X95	buc	12,000	29,33 0,00	351,96 0,00
9		Анкерный зажим PA-1500	buc	2,000	65,23 0,00	130,46 0,00
10		Герметические наконечники СРТАУ-16	buc	1,000	111,20	111,20

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
11		Герметические наконечники СРТАУ-54	buc	1,000	127,30 0,00	127,30 0,00
12		Герметические наконечники СРТАУ-70	buc	3,000	145,30 0,00	435,90 0,00
13		Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc	1,000	22,50 0,00	22,50 0,00
14		Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75	buc	1,000	425,00 0,00	425,00 0,00
15		Промежуточный зажим ES1500	buc	3,000	50,00 0,00	150,00 0,00
16	33-04-003- 1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior Установка железобетонных опор одностоечных - CB95	buc	3,000	749,93 359,48	2 249,79 1 078,44
17	33-04-003- 2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea Установка железобетонной опоры двустоечной - CB95	buc	2,000	1 594,39 747,34	3 188,78 1 494,68
18		Стойка CB-95-2	buc	7,000	4 100,00 0,00	28 700,00 0,00
19	33-04-016- 2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	7,000	191,62 41,62	1 341,37 291,37
20	33-04-016- 5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	7,000	62,15 23,65	435,05 165,55
21	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu Разработка грунта для заземления	m3	11,250	101,62 101,62	1 143,20 1 143,20
22	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale	m3	11,250	74,36 72,36	836,57 814,07

1	2	3	4	5	6	7
		liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu Обр. засыпка вручную - для заземления				
		Total ВЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				52 667,65 5 913,07
		1.2. КЛ-0,4 кВ				
23	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu Разработка грунта вручную для траншеи, средний грунт	m3	3,500	101,62 101,62	355,66 355,66
24	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu Обратная засыпка	m3	2,400	152,30 152,30	365,53 365,53
25		Nisip	m3	1,000	150,00 0,00	150,00 0,00
26		Caramida	buc	45,000	3,85 0,00	173,25 0,00
27	CE09A2	Invelitori din placi ondulate cu ondule medii sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre din azbest), la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane metalice sau din beton armat, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp.Козырек над щитом из волнистых асбошиферных плит, дерев. брус - 0,053м3	m2	2,000	473,31 92,52	946,61 185,04
28	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu Разработка грунта для заземления	m3	17,500	88,77 88,77	1 553,54 1 553,54

1	2	3	4	5	6	7
29	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu Обр. засыпка вручну - для заземления	m3	17,500	23,13 23,13	404,70 404,70
30	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Установка и закрепление уголка 5x50x50 - 3шт., по 1м	kg	11,700	48,29 19,87	565,05 232,43
		Total КЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				4 514,34 3 096,90
		<i>Total</i>	Lei			57 181,99
		<i>Fondul social</i>	24 %			2 162,39
		<i>Transportarea</i>	4 %			1 728,56
		<i>Total</i>				61 072,94
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			8 855,58
		<i>Total</i>				69 928,52
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			4 195,70
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				74 124,22 9 009,97
		2. Lucrari de montare				
		2.1. ВЛ-0,4 кВ				
31	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 А Установка выключателя в сущ. РТ	buc	1,000	354,53 147,58	354,53 147,58
32	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Блок защиты и учета ВЗУМ-TF	buc	1,000	634,27 219,47	634,27 219,47
33	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare в ВЗУМ	buc	2,000	107,95 105,95	215,90 211,90
34	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	90,55 82,30	90,55 82,30

1	2	3	4	5	6	7
35	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV Ограничитель перенапряжения LVA-400-CS	set	3,000	410,80 283,80	1 232,40 851,40
36	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm D20mm	100 m	0,750	5 841,47 2 014,97	4 381,10 1 511,23
37	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Кабель в металлорукаве	100 m	0,110	2 236,27 1 173,00	245,99 129,03
38		Кабель ВВГ 3x4мм2	m	8,000	38,00 0,00	304,00 0,00
39		Кабель ВВГ 5x6мм2	m	3,000	96,10 0,00	288,30 0,00
40	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,110	8 788,82 3 282,64	966,77 361,09
41		Металлорукав Д=40мм	m	11,000	34,10 0,00	375,10 0,00
		Total ВЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				9 088,91 3 514,00
		2.2. КЛ-0,4 кВ				
42	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Ящик метал. ЯУЭ-0643 разм.600x400x350 IP54	buc	1,000	634,27 219,47	634,27 219,47
43	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в ящик	buc	2,000	107,95 105,95	215,90 211,90
44	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Щиток КМПП 2/7	buc	1,000	634,27 219,47	634,27 219,47
45	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в щиток	buc	2,000	107,95 105,95	215,90 211,90
46		Шина PE и N 8/1	buc	1,000	75,00	75,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
47	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg Кабеля в траншее	100 m	0,120	2 173,17 1 296,00	260,78 155,52
48	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Кабель в трубе стальной	100 m	0,080	2 236,25 1 173,00	178,90 93,84
49		Кабель АПвзББШп 5х6,0мм2	m	20,000	41,30 0,00	826,00 0,00
50	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee Устройство постели	100 m	0,100	4 369,70 627,20	436,97 62,72
51	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,100	1 308,10 235,60	130,81 23,56
52	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,060	3 795,83 615,83	227,75 36,95
53	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0,060	2 226,67 321,67	133,60 19,30
54	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	8,000	940,09 129,60	7 520,74 1 036,82
55	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,080	9 231,88 3 925,88	738,55 314,07
56		Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m	8,000	51,20 0,00	409,60 0,00
57	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm D20mm	100 m	0,700	5 841,49 2 014,99	4 089,04 1 410,49
58	08-01-087-3	Constructii metalice Металл для установки шкафов	t	0,020	27 790,50 5 884,00	555,81 117,68
59	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur Светильник CD-218 на опоре ООК	buc	1,000	236,22 173,12	236,22 173,12

1	2	3	4	5	6	7
60		Светильник CD-218	buc	1,000	725,00 0,00	725,00 0,00
61		Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,000	135,00 0,00	135,00 0,00
62	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 Установка кронштейна КС-1	buc	1,000	1 084,59 322,59	1 084,59 322,59
63	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,060	7 029,50 2 913,67	421,77 174,82
64		Труба стальная Д=20мм	m	6,000	29,36 0,00	176,13 0,00
65	08-02-305-1	Bratara pe stilp Хомут	buc	4,000	23,05 22,70	92,22 90,82
66		Хомут Х20	buc	4,000	21,00 0,00	84,00 0,00
		Total КЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				20 238,82 4 895,04
		<i>Total</i>	Lei			29 327,73
		<i>Fondul social</i>	24 %			2 018,17
		<i>Transportarea</i>	4 %			706,00
		<i>Total</i>				32 051,90
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			6 390,87
		<i>Total</i>				38 442,77
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 306,56
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				40 749,33 8 409,04
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. ВЛ-0,4 кВ				
67		Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/6.3A(C)	buc	1,000	87,50 0,00	87,50 0,00
68		Блок защиты и учета ВЗУМ-TF-01-63	buc	1,000	1 975,00 0,00	1 975,00 0,00
69		Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3P 10A	buc	1,000	310,00 0,00	310,00 0,00
70		Выключатель трехпол. ВА47-	buc	1,000	87,50	87,50

1	2	3	4	5	6	7
		29/3P/4A(C)			0,00	0,00
71		Счетчик 380В, 5-60 А, ZMG 310 CR	buc	1,000	6 700,00 0,00	6 700,00 0,00
72		Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	3,000	1 450,00 0,00	4 350,00 0,00
		Total ВЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				13 510,00
		3.2. КЛ-0,4 кВ				
73		Ящик метал.ЯУЭ-0643 IP54 разм.600x400x350мм	buc	1,000	2 200,00 0,00	2 200,00 0,00
74		Переключатель ППЗ-10 63А	buc	1,000	385,00 0,00	385,00 0,00
75		Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 3А(В)	buc	1,000	33,50 0,00	33,50 0,00
76		Щиток наружного освещения КМПН 2/7	buc	1,000	420,00 0,00	420,00 0,00
77		Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc	1,000	675,00 0,00	675,00 0,00
		Total КЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				3 713,50
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				17 223,50

		Total	Lei	132 097,05
		TVA	20 %	26 419,41
		158 516,46		
		Total deviz:		
		Inclisiv salariu		
		17 419,01		

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si eprarea apelor
uzate din satul Baimaclia si
Taraclia r-nul Causeni № 20/22-
G-AEE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-7-1-39
Platforma G. Alimentarea cu energie electrica (marca AEE-G)**

Valoarea de deviz 158 516,46 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 4-7-1-39:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	130,7066	94,60	12 364,84
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	2,10	74,60	156,66
3.	7136080025001	Montator	h-om	2,457	94,60	232,43
4.	7137010011500	Electrician	h-om	5,634	94,60	532,97
5.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,26	94,60	24,60
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	55,01	74,60	4 103,73
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,04	94,60	3,78
		Total manopera				17 419,01

Materiale:

1.	0001	Nisip	m3	1,00	150,00	150,00
2.	00102	Кабель СИП-2А 3х35+1х50мм2	m	160,00	65,00	10 400,00
3.	0023-4	Кабель ВВГ 3х4мм2	m	8,00	38,00	304,00
4.	0023-6	Кабель ВВГ 5х6мм2	m	3,00	96,10	288,30
5.	002655-6	Кабель АПвзБбШп 5х6,0мм2	m	20,00	41,30	826,00
6.	004	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	10,00	29,50	295,00
7.	00722	Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m	8,00	51,20	409,60
8.	008220	Труба стальная Д=20мм	m	6,18	28,50	176,13
9.	008240	Металлорукав Д=40мм	m	11,00	34,10	375,10
10.	0131	Шина РЕ и N 8/1	buc	1,00	75,00	75,00
11.	01332	Концевая заделка	buc	8,00	775,00	6 200,00
12.	02	Скрепки для крепления лент А200	buc	10,00	12,50	125,00
13.	03	Кронштейн СА1500	buc	3,00	65,50	196,50
14.	03259	Переключатель ППЗ-10 63А	buc	1,00	385,00	385,00
15.	0391	Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,00	135,00	135,00
16.	04	Анкерный зажим Р25х100	buc	3,00	45,00	135,00
17.	041	Анкерный зажим РА-1500	buc	2,00	65,23	130,46
18.	042	Анкерный зажим Р2Х95	buc	12,00	29,33	351,96
19.	04500	Светильник CD-218	buc	1,00	725,00	725,00
20.	046	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	3,00	1 450,00	4 350,00
21.	04818	Щиток наружного освещения КМПН 2/7	buc	1,00	420,00	420,00
22.	06	Кабельный ремешок CSB	buc	23,00	2,62	60,26
23.	0612	Герметические наконечники СРТАУ16	buc	1,00	111,20	111,20

24.	061212	Герметические наконечники СРТАУ54	buc	1,00	127,30	127,30
25.	0612170	Герметические наконечники СРТАУ-70	buc	3,00	145,30	435,90
26.	062	Caramida	buc	45,00	3,85	173,25
27.	063	Стойка СВ-95-2	buc	7,00	4 100,00	28 700,00
28.	063500	Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75	buc	1,00	425,00	425,00
29.	06351	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc	1,00	22,50	22,50
30.	06505	Хомут X20	buc	4,00	21,00	84,00
31.	0671	Шкаф учета BZUM-TF-01-63	buc	1,00	1 975,00	1 975,00
32.	070	Промежуточный зажим ES1500	buc	3,00	50,00	150,00
33.	07000	Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc	1,00	675,00	675,00
34.	0723122	Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/6.3A(C)	buc	1,00	87,50	87,50
35.	0723123	Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/4A(C)	buc	1,00	87,50	87,50
36.	072435	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3P 10A	buc	1,00	310,00	310,00
37.	07433	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 3A(B)	buc	1,00	33,50	33,50
38.	0770	Кронштейн однорожковый КС-1	buc	1,00	735,00	735,00
39.	0831	Счетчик 380В, 5-60 А, ZMG 310 CR	buc	1,00	6 700,00	6 700,00
40.	08990	Ящик метал.ЯУЭ-0643 IP54 разм.600x400x350мм	buc	1,00	2 200,00	2 200,00
41.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,002	25 000,00	50,00
42.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00015	25 000,00	3,75
43.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	25 000,00	0,00
44.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,10	5,00	0,50
45.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	20 000,00	0,00
46.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0064	25 000,00	160,00
47.	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00027	25 000,00	6,75
48.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00008	123 000,00	9,84
49.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000631	20 000,00	12,62
50.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000152	20 000,00	3,04
51.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0036	2 600,00	9,36
52.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,1334	18 000,00	2 401,20
53.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0058	18 000,00	104,40
54.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,005665	18 000,00	101,97
55.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000012	25 000,00	0,29
56.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1715	45,00	97,72
57.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	25,00	0,03
58.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,459	25,00	61,48
59.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,508	100,00	1 550,80
60.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1288	10,00	1,29
61.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,016	100,00	1,60
62.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,508	10,00	155,08
63.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,012	25,00	0,30
64.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	45,00	0,27

65.	1019852	Vopsea	kg	4,2012	35,00	147,04
66.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,10	0,10	0,11
67.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	10,00	0,00
68.	110-9091	Dibluri	buc	0,00	0,50	0,00
69.	110-9126	Placi metalice	buc	0,50	300,00	150,00
70.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,091	2,00	0,18
71.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0005	20 000,00	10,00
72.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,00	15,00	0,00
73.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	20,00	0,00
74.	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	25 000,00	0,00
75.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,05565	4 500,00	250,42
76.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,066	18 000,00	1 188,00
77.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,23634	25,00	5,91
78.	26651227001	Placi ondulate tip eternit Шифер	m2	2,625	135,00	354,38
79.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,735	35,00	25,72
80.	2710403750000	Pazie	buc	0,084	25,00	2,10
81.	2811236309900	Confectii metalice (Заклад/дет из уголка)	kg	12,28968	17,50	215,07
82.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,11817	45,00	5,32
83.	2875276312596	Accesorii metalice zincate pentru invelitori din placi ondulate	kg	7,77	15,00	116,55
84.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,003	380,00	1,14
85.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,125	20,00	22,50
86.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,00	3 900,00	0,00
87.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	1,00	0,00
88.	5009030	Flanse	10 buc	0,1428	100,00	14,28
89.	5009031	Scoabe	10 buc	5,499	5,00	27,49
90.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,10	0,10	0,11
91.	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	0,10	0,61
92.	5009070	Racordari	10 buc	0,11	10,00	1,10
93.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,67	35,00	198,45
94.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,018899	15,00	0,27
95.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	19,43	50,00	971,50
96.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0112	100,00	1,12
97.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,01	35,00	0,35
98.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,100779	10,00	1,00
99.	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	10,00	0,01
100.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,021024	75,00	1,58
101.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,00436	20,00	0,09
102.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	40 000,00	20,00
103.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,095	123,33	11,71
104.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,50	25,00	12,50
105.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,44	23,33	33,60
106.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	15,00	0,09
107.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,422	45,00	18,99
Total materiale de constructii						78 087,54

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	2,66	100,00	266,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,66	175,00	465,50
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,3744	350,00	831,04
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,68	350,00	588,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,9564	145,00	138,68
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	1,464	125,00	183,00
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,9564	85,00	81,29
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	1,7925	120,00	215,10
9.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,344	123,50	412,98
10.	031002	Autohidroascensor	h-ut	3,6615	123,50	452,20
11.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,36	75,00	27,00
12.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	10,4818	75,00	786,14
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	6,06	345,00	2 090,70
14.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,117	28,75	3,36
15.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,02	45,00	0,90
16.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,40	28,75	11,50
17.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,936	110,00	102,96
18.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	24,33	0,97
19.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,5368	45,00	69,16
20.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,123	250,00	30,75
21.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,37	400,00	548,00
22.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,3036	400,00	921,44
		Total utilaje de constructii				8 226,67

Total	Lei	132 097,05
TVA	20 %	26 419,41

Total deviz:**158 516,46**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Evacuarea si eprarea apelor uzate din
satul Baimaclia si Taraclia r-nul Causeni №
20/22-G-AEE**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul nr.4-7-1-39
Platforma G. Alimentarea cu energie electrica (marca AEE-G)**

№ 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. ВЛ-0,4 кВ				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4 cu tensiunea de la 0,4 kV pîna la 1kV (cu detensionare): cu utilizareaautohidroascensorului	1000 m			12 045,40 6 171,73
	1	Muncitor	h-om	65,2400	94,60	6 171,73
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	250,00	205,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	125,00	1 220,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	120,00	1 434,00
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	123,50	3 014,67
2		Кабель СИП-2А 3х35+1х50мм2	m			65,00 0,00
	00102	Кабель СИП-2А 3х35+1х50мм2	m	1,0000	65,00	65,00
3		Лента из нержавеющей стали F 2007	m			29,50 0,00
	004	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	1,0000	29,50	29,50
4		Скрепы для крепления лент А200	buc			12,50 0,00
	02	Скрепы для крепления лент А200	buc	1,0000	12,50	12,50
5		Кронштейн СА1500	buc			65,50 0,00
	03	Кронштейн СА1500	buc	1,0000	65,50	65,50
6		Кабельный ремешок CSB	buc			2,62 0,00
	06	Кабельный ремешок CSB	buc	1,0000	2,62	2,62
7		Анкерный зажим Р25х100	buc			45,00 0,00
	04	Анкерный зажим Р25х100	buc	1,0000	45,00	45,00
8		Анкерный зажим Р2Х95	buc			29,33 0,00
	042	Анкерный зажим Р2Х95	buc	1,0000	29,33	29,33
9		Анкерный зажим РА-1500	buc			65,23 0,00
	041	Анкерный зажим РА-1500	buc	1,0000	65,23	65,23
10		Герметические наконечники СРТАU-16	buc			111,20 0,00
	0612	Герметические наконечники СРТАU16	buc	1,0000	111,20	111,20
11		Герметические наконечники СРТАU-54	buc			127,30 0,00
	061212	Герметические наконечники СРТАU54	buc	1,0000	127,30	127,30
12		Герметические наконечники СРТАU-70	buc			145,30 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	0612170	Герметические наконечники СРТАУ-70	buc	1,0000	145,30	145,30
13		Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc			22,50
						0,00
	06351	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc	1,0000	22,50	22,50
14		Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75	buc			425,00
						0,00
	063500	Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75	buc	1,0000	425,00	425,00
15		Промежуточный зажим ES1500	buc			50,00
						0,00
	070	Промежуточный зажим ES1500	buc	1,0000	50,00	50,00
16	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior Установка железобетонных опор одностоечных - CB95	buc			749,93
						359,48
	1	Muncitor	h-om	3,8000	94,60	359,48
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	25 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	20 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	10,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	1,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	300,00	30,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	25 000,00	0,75
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	25 000,00	10,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	25,00	2,50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	20 000,00	2,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,50	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	20,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	25 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	3 900,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	345,00	269,10
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	400,00	76,00
17	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea Установка железобетонной опоры двустоечной - CB95	buc			1 594,39
						747,34
	1	Muncitor	h-om	7,9000	94,60	747,34
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	25 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	20 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	10,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	1,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	300,00	30,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	25 000,00	0,75
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	25 000,00	10,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	25,00	2,50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	20 000,00	2,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,50	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	15,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	20,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	25 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	3 900,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	345,00	641,70
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	400,00	160,00
18		Стойка CB-95-2	buc			4 100,00
						0,00
	063	Стойка CB-95-2	buc	1,0000	4 100,00	4 100,00
19	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			191,62
						41,62
	1	Muncitor	h-om	0,4400	94,60	41,62
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	100,00	24,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	175,00	42,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	350,00	84,00

1	2	3	4	5	6	7
20	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			62,15 23,65
	1	Muncitor	h-om	0,2500	94,60	23,65
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	100,00	14,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	175,00	24,50
21	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu Разработка грунта для заземления	m3			101,62 101,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	74,60	90,27
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	94,60	11,35
22	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu Обр. засыпка вручную - для заземления	m3			74,36 72,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	74,60	72,36
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		1.2. КЛ-0,4 кВ				
23	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu Разработка грунта вручную для траншей, средний грунт	m3			101,62 101,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	74,60	90,27
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	94,60	11,35
24	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stlpilii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu Обратная засыпка	m3			152,30 152,30
	7137010011500	Electrician	h-om	1,6100	94,60	152,30
25		Nisip	m3			150,00 0,00
	0001	Nisip	m3	1,0000	150,00	150,00
26		Caramida	buc			3,85 0,00
	062	Caramida	buc	1,0000	3,85	3,85
27	CE09A2	Invelitori din placi ondulate cu ondule medii sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre din azbest), la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane metalice sau din beton armat, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp.Козырек над щитом из волнистых асбошиферных плит, дерев. брус - 0,053м3	m2			473,31 92,52
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	74,60	78,33
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1300	94,60	12,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	1,89
	26651227001	Placi ondulate tip eternit Шифер	m2	1,2500	135,00	177,19
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3500	35,00	12,86
	2875276312596	Accesorii metalice zincate pentru invelitori din placi ondulate	kg	3,7000	15,00	58,27
	2710403750000	Pazie	buc	0,0400	25,00	1,05
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0265	4 500,00	125,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2000	28,75	5,75
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,0100	45,00	0,45
28	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	m3			88,77 88,77

1	2	3	4	5	6	7
		adincime < 0,75 m teren mijlociu Разработка грунта для заземления				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	74,60	88,77
29	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu Обр. засыпка вручную - для заземления	m3			23,13 23,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	74,60	23,13
30	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Установка и закрепление уголка 5x50x50 - 3шт., по 1м	kg			48,29 19,87
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	94,60	19,87
	2811236309900	Confectii metalice (Заклад/дет из уголка)	kg	1,0400	17,50	18,38
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	25,00	0,51
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	110,00	8,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	28,75	0,29
		2. Lucrari de montare				
		2.1. ВЛ-0,4 кВ				
31	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Установка выключателя в сущ. РТ	buc			354,53 147,58
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	147,58
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,23
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	100,00	122,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	18 000,00	18,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	35,00	35,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	15,00	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	45,00	0,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
32	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Блок защиты и учета ВЗУМ-TF	buc			634,27 219,47
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	45,00	6,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	18 000,00	270,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	350,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	75,00	57,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	400,00	40,00
33	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare в ВЗУМ	buc			107,95 105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0020	350,00	0,70

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
34	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			90,55
						82,30
	1	Muncitor	h-om	0,8700	94,60	82,30
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00003	25 000,00	0,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
35	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV Ограничитель перенапряжения LVA-400-CS	set			410,80
						283,80
	1	Muncitor	h-om	3,0000	94,60	283,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	25,00	9,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	35,00	35,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	350,00	38,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	400,00	44,00
36	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm D20mm	100 m			5 841,47
						2 014,97
	1	Muncitor	h-om	21,3000	94,60	2 014,97
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	18 000,00	1 656,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	18 000,00	72,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	45,00	40,51
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	100,00	820,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	35,00	84,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,49
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	50,00	670,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	350,00	66,49
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	75,00	252,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	400,00	76,00
37	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Кабель в металлорукаве	100 m			2 236,27
						1 173,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	94,60	1 173,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,73
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	20 000,00	16,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	25 000,00	1,55
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	15,00	0,09
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	75,00	0,73
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	123,33	61,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	136,55
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	145,00	435,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	85,00	255,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	400,00	156,00
38		Кабель ВВГ 3x4мм2	m			38,00
						0,00
	0023-4	Кабель ВВГ 3x4мм2	m	1,0000	38,00	38,00
39		Кабель ВВГ 5x6мм2	m			96,10
						0,00
	0023-6	Кабель ВВГ 5x6мм2	m	1,0000	96,10	96,10
40	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			8 788,82
						3 282,64
	1	Muncitor	h-om	34,7000	94,60	3 282,64
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	25 000,00	54,55
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	20 000,00	60,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	18 000,00	927,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,27
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	100,00	2 180,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	0,10	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	5,00	125,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,10	1,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	35,00	175,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	350,00	77,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	75,00	1 342,55
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	45,00	199,82
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	400,00	88,00
41		Металлорукав Д=40мм	m			34,10
						0,00
	008240	Металлорукав Д=40мм	m	1,0000	34,10	34,10
		2.2. КЛ-0,4 кВ				
42	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Ящик метал. ЯУЭ-0643 разм.600x400x350 IP54	buc			634,27
						219,47
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	45,00	6,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	18 000,00	270,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	350,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	75,00	57,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	400,00	40,00
43	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в ящик	buc			107,95
						105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
44	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Щиток КМПИН 2/7	buc			634,27
						219,47
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	45,00	6,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	18 000,00	270,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	350,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	75,00	57,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	400,00	40,00
45	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в щиток	buc			107,95
						105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
46		Шина РЕ и N 8/1	buc			75,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	0131	Шина РЕ и N 8/1	buc	1,0000	75,00	75,00
47	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg Кабеля в траншее	100 m			2 173,17 1 296,00
	1	Muncitor	h-om	13,7000	94,60	1 296,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	15,00	0,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	136,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	145,00	466,92
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	85,00	273,67
48	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Кабель в трубе стальной	100 m			2 236,25 1 173,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	94,60	1 173,00
	1010813	Sirna din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,75
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	20 000,00	16,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	25 000,00	1,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	15,00	0,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	75,00	0,75
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	123,33	61,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	136,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	145,00	435,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	85,00	255,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	400,00	156,00
49		Кабель АПвЗББШп 5х6,0мм2	m			41,30 0,00
	002655-6	Кабель АПвЗББШп 5х6,0мм2	m	1,0000	41,30	41,30
50	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee Устройство постели	100 m			4 369,70 627,20
	1	Muncitor	h-om	6,6300	94,60	627,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	350,00	1 746,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	400,00	1 996,00
51	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmat de se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			1 308,10 235,60
	1	Muncitor	h-om	2,4900	94,60	235,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	350,00	500,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	400,00	572,00
52	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			3 795,83 615,83
	1	Muncitor	h-om	6,5100	94,60	615,83
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	350,00	1 484,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	400,00	1 696,00
53	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmat de	100 m			2 226,67 321,67
	1	Muncitor	h-om	3,4000	94,60	321,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5400	350,00	889,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	400,00	1 016,00
54	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			940,09 129,60
	1	Muncitor	h-om	1,3700	94,60	129,60
	01332	Концевая заделка	buc	1,0000	775,00	775,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	25 000,00	20,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	123 000,00	1,23
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	15,00	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	10,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	45,00	2,25
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	23,33	4,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	75,00	0,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
55	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			9 231,88 3 925,88
	1	Muncitor	h-om	41,5000	94,60	3 925,88
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	42,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	10,00	8,25
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	35,00	23,75
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	2,00	1,25
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	100,00	102,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	5,00	20,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	35,00	280,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	8,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	20,00	0,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	350,00	280,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	123,50	3 309,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	75,00	481,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	45,00	381,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	400,00	320,00
56		Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m			51,20 0,00
	00722	Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m	1,0000	51,20	51,20
57	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm D20mm	100 m			5 841,49 2 014,99
	1	Muncitor	h-om	21,3000	94,60	2 014,99
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	18 000,00	1 656,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	18 000,00	72,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	45,00	40,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	100,00	820,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	35,00	84,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	50,00	670,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	350,00	66,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	75,00	252,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	400,00	76,00
58	08-01-087-3	Constructii metalice Металл для установки шкафов	t			27 790,50 5 884,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	94,60	5 884,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 600,00	468,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	45,00	189,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	25,00	675,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	100,00	80,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	18 000,00	18 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	380,00	57,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	350,00	609,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	75,00	1 132,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	400,00	696,00
59	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur Светильник CD-218 на опоре ООК	buc			236,22 173,12

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,8300	94,60	173,12
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	25,00	0,30
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	35,00	0,35
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,0005	40 000,00	20,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	45,00	0,45
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	75,00	27,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	400,00	8,00
60		Светильник CD-218	buc			725,00
						0,00
	04500	Светильник CD-218	buc	1,0000	725,00	725,00
61		Лампа светодиодная 50Вт	buc			135,00
						0,00
	0391	Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,0000	135,00	135,00
62	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 Установка кронштейна КС-1	buc			1 084,59
						322,59
	1	Muncitor	h-om	3,4100	94,60	322,59
	0770	Кронштейн однорожковый КС-1	buc	1,0000	735,00	735,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	35,00	17,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
63	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			7 029,50
						2 913,67
	1	Muncitor	h-om	30,8000	94,60	2 913,67
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	42,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,17
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	10,00	8,17
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	35,00	23,83
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	2,00	1,33
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	100,00	102,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	5,00	20,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	35,00	280,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	8,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	20,00	0,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	350,00	164,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	123,50	2 470,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	75,00	481,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	45,00	278,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	400,00	188,00
64		Труба стальная Д=20мм	m			29,36
						0,00
	008220	Труба стальная Д=20мм	m	1,0300	28,50	29,36
65	08-02-305-1	Bratara pe stilp Хомут	buc			23,05
						22,70
	1	Muncitor	h-om	0,2400	94,60	22,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	350,00	0,35
66		Хомут Х20	buc			21,00
						0,00
	06505	Хомут Х20	buc	1,0000	21,00	21,00
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. ВЛ-0,4 кВ				
67		Выключатель трехпол.	buc			87,50

1	2	3	4	5	6	7
		BA47-29/3P/6.3A(C)				0,00
	0723122	Выключатель трехпол. BA47-29/3P/6.3A(C)	buc	1,0000	87,50	87,50
68		Блок защиты и учета BZUM-TF-01-63	buc			1 975,00
						0,00
	0671	Шкаф учета BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	1 975,00	1 975,00
69		Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3P 10А	buc			310,00
						0,00
	072435	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3P 10А	buc	1,0000	310,00	310,00
70		Выключатель трехпол. BA47-29/3P/4A(C)	buc			87,50
						0,00
	0723123	Выключатель трехпол. BA47-29/3P/4A(C)	buc	1,0000	87,50	87,50
71		Счетчик 380В, 5-60 А, ZMG 310 CR	buc			6 700,00
						0,00
	0831	Счетчик 380В, 5-60 А, ZMG 310 CR	buc	1,0000	6 700,00	6 700,00
72		Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc			1 450,00
						0,00
	046	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
		3.2. КЛ-0,4 кВ				
73		Ящик метал.ЯУЭ-0643 IP54 разм.600х400х350мм	buc			2 200,00
						0,00
	08990	Ящик метал.ЯУЭ-0643 IP54 разм.600х400х350мм	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
74		Переключатель ППЗ-10 63А	buc			385,00
						0,00
	03259	Переключатель ППЗ-10 63А	buc	1,0000	385,00	385,00
75		Автомат. выключатель однопол. BA47-29, 3А(В)	buc			33,50
						0,00
	07433	Автомат. выключатель однопол. BA47-29, 3А(В)	buc	1,0000	33,50	33,50
76		Щиток наружного освещения КМПИН 2/7	buc			420,00
						0,00
	04818	Щиток наружного освещения КМПИН 2/7	buc	1,0000	420,00	420,00
77		Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc			675,00
						0,00
	07000	Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc	1,0000	675,00	675,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din satul Baimaclia si satul
Taraclia, r-nul Causeni. №20/22
G-AEE**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-7-2-40
**Platforma G. Statia de epurarea apelor uzate. Dizel-generator 5 кВт (марка АЕЕ-
G)**

Valoarea de deviz 98 760,00 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoare utilajului				
1		Электродвигатель передвижной "ГЕКО" sau analog 5кВт в защитном кожухе	buc	1,000	82 300,00 0,00	82 300,00 0,00
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				82 300,00

		Total	Lei	82 300,00
		TVA	20 %	16 460,00
		Total deviz: Inclusiv salariu		98 760,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din satul Baimaclia si satul
Taraclia, r-nul Causeni. №20/22
G-AEE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-7-2-40

Platforma G. Statia de epurarea apelor uzate. Dizel-generator 5 кВт (марка AEE-G)

Valoarea de deviz 98 760,00 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 4-7-2-40:				
		Total manopera				0

Materiale:

1.	00111	Электродизельный генератор передвижной на 5кВт ф-мы "ГЕКО" в защитном кожухе	buc	1,00	82 300,00	82 300,00
		Total materiale de construcții				82 300
		Total utilaje de construcții				0

Total	Lei	82 300,00
TVA	20 %	16 460,00

Total deviz:

98 760,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Evacuarea si epurarea apelor uzate din
satul Baimaclia si satul Taraclia, r-nul Causeni.
№20/22 G-AEE**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul nr.4-7-2-40

Platforma G.Statia de epurarea apelor uzate.Dizel-generator 5 кВт (марка AEE-G)

№ 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoare utilajului				
1		Электрогенератор передвижной "ГЕКО" sau analog 5кВт в защитном кожухе	buc			82 300,00 0,00
	00111	Электрогенератор передвижной на 5кВт ф-мы "ГЕКО" в защитном кожухе	buc	1,0000	82 300,00	82 300,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din sat.Baimaclia si
s.Taracليا r-l Causeni. N20/22-
G1-CBA**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-8-1-41

Statie de pompare a apelor uzate Spau-6. Lucrari de constructii. Platforma G1.

Valoarea de deviz 80 380,64 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente. (Cotlovan 6.6x6.6x3.61h)				
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	1,380	1 332,50 0,00	1 838,85 0,00
2	TsC03B11	Sapatura 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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3	1,910	1 527,50 0,00	2 917,53 0,00
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	3,180	100,00 0,00	318,00 0,00
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Grunt deplasat	100 m3	0,100	1 462,50 0,00	146,25 0,00

1	2	3	4	5	6	7
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	16,850	25,60 0,00	431,36 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,100	266,90 26,90	26,69 2,69
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	31,900	23,13 23,13	737,72 737,72
8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	31,900	57,95 55,95	1 848,61 1 784,81
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	6,530	654,00 0,00	4 270,62 0,00
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	6,530	1 567,10 657,97	10 233,15 4 296,56
		Total Lucrari terasamente. (Cotlovan 6.6x6.6x3.61h) Inclusiv salariu				22 768,78 6 821,78
		1.2. Baza de evacuarea a apelor din groapa de fundatie L=18m				
11	TsA02B k=1.2	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	21,060	106,53 106,53	2 243,50 2 243,50
12	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	0,210	1 462,48 0,00	307,12 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Grunt deplasat				
13	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	35,800	25,60 0,00	916,48 0,00
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,210	266,86 26,86	56,04 5,64
15	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	0,350	100,00 0,00	35,00 0,00
16	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3	9,720	599,78 87,28	5 829,88 848,38
17	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3	1,440	7 580,70 1 681,20	10 916,21 2 420,93
		Total Baza de evacuarea a apelor din groapa de fundatie L=18m Inklusiv salariu				20 304,23 5 518,45
		1.3. Baza de evacuarea a apelor (Нагорная канава 50x50 по периметру. L=63.28m)				
18	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,158	3 100,70 0,00	489,91 0,00
19	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	26,900	25,60 0,00	688,64 0,00
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,158	266,84 26,84	42,16 4,24
		Total Baza de evacuarea a apelor (Нагорная канава 50x50 по периметру. L=63.28m) Inklusiv salariu				1 220,71 4,24

1	2	3	4	5	6	7
		1.4. Plita Pm1 (2.2x2.2m)				
21	TsC54C	Pietris compactat in pamint grosima 200mm	m3	0,970	764,61 73,86	741,67 71,64
22	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice (C8/10)	m3	0,600	2 097,97 425,70	1 258,78 255,42
23	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20/25	m3	0,800	2 283,91 364,21	1 827,13 291,37
24	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	1,320	123,72 92,52	163,31 122,13
25	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	7,840	28,32 7,47	222,06 58,59
26	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	97,160	26,43 5,58	2 568,06 542,28
27	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,105	1 118,86 609,24	117,48 63,97
		Total Plita Pm1 (2.2x2.2m) Inclusiv salariu				6 898,49 1 405,40
		1.5. Pereu latime 0.9m				
28	TsC54C	Pietris compactat invelitorii in sol grosima 150mm	m3	0,790	764,59 73,85	604,03 58,34
29	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in	m2	5,280	243,62 13,24	1 286,31 69,93

1	2	3	4	5	6	7
		grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala Pereu latime 0.9m				
		Total Pereu latime 0.9m Inclusiv salariu				1 890,34 128,27
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				53 082,55 13 878,14

		Total	Lei	53 082,55
		Fondul social	24 %	3 330,75
		Transportarea	4 %	818,31
		Total		57 231,61
		Cheltuieli de regie	12 %	6 867,80
		Total		64 099,41
		Beneficiu de deviz	4,5 %	2 884,46
		Total		66 983,87
		TVA	20 %	13 396,77
		Total deviz: Inclusiv salariu		80 380,64 13 878,14

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din sat.Baimaclia si
s.Taraclia r-l Causeni. N20/22-
G1-CBA**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-8-1-41

Statie de pompare a apelor uzate Spau-6. Lucrari de constructii. Platforma G1.

Valoarea de deviz 80 380,64 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-8-1-41:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	5,0700	94,60	479,63
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,9318	94,60	561,14
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	30,1860	74,60	2 251,88
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,7392	94,60	69,93
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,6762	94,60	63,97
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	123,3932	74,60	9 205,14
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2080	94,60	398,07
8.	9312040019600	Sapator	h-om	11,3724	74,60	848,38
		Total manopera				13 878,14

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,6230	1 900,00	1 183,70
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,0240	500,00	1 012,00
3.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	9,9630	500,00	4 981,50
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1024	5,00	0,51
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,4407	4 500,00	6 483,15
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0046	4 500,00	20,70
7.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,3600	4 500,00	1 620,00
8.	2010237318750	Distantieri	buc	15,7500	1,00	15,75
9.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1320	75,00	9,90
10.	2320166200676	White spirit	kg	0,2047	22,50	4,61
11.	2320187315789	Decofrol	kg	0,1584	20,00	3,17
12.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	7,2000	20,00	144,00
13.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,8190	45,00	36,85
14.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,4095	25,00	10,24
15.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0578	22,50	1,30
16.	2663102100021	Beton C8/10	m3	0,6211	1 500,00	931,65
17.	266310210005	Beton C20/25	m3	0,8323	1 800,00	1 498,14
18.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	8,0360	20,00	160,72
19.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	99,5890	20,00	1 991,78
20.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0845	15,00	1,27
21.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0660	20,00	1,32

22.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,0500	20,00	21,00
23.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	7,3056	15,00	109,58
24.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3960	1,00	0,40
25.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	5,0400	5,00	25,20
26.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3960	0,50	0,20
27.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	5,0400	1,00	5,04
28.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0066	25,00	0,17
29.	2874125883079	Saibe M 16	buc	5,0400	1,00	5,04
30.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	7,2396	15,00	108,59
31.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,1900	20,00	63,80
32.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3178	20,00	6,35
Total materiale de construcții						20 457,63

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,7392	87,50	64,68
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,3696	366,67	135,52
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,1500	350,00	52,50
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0739	425,00	31,41
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	8,0150	650,00	5 209,75
6.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,7537	650,00	489,91
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	7,1177	600,00	4 270,62
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1872	600,00	112,32
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,2400	75,00	18,00
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4800	75,00	36,00
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	67,8467	87,50	5 936,59
12.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	3,5300	100,00	353,00
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,0912	400,00	2 036,48
Total utilaje de construcții						18 746,78

Total	Lei	53 082,55
Fondul social	24 %	3 330,75
Transportarea	4 %	818,31
Total		57 231,61
Cheltuieli de regie	12 %	6 867,80
Total		64 099,41
Beneficiu de deviz	4,5 %	2 884,46
Total		66 983,87
TVA	20 %	13 396,77

Total deviz:

80 380,64

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Evacuarea si epurarea apelor uzate din
sat.Baimaclia si s.Taracalia r-l Causeni.
N20/22-G1-CBA**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul nr.2-8-1-41
Statie de pompare a apelor uzate Spau-6. Lucrari de constructii.
Platforma G1**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente. (Cotlovan 6.6x6.6x3.61h)				
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			1 332,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	650,00	0,00
						1 332,50
2	TsC03B11	Sapatura 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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 527,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	650,00	0,00
						1 527,50
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			100,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	100,00	0,00
						100,00
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Grunt deplasat	100 m3			1 462,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	0,00
						1 462,50
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			25,60
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	400,00	0,00
						25,60
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			266,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	74,60	26,90
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
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			23,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	74,60	23,13
8	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			57,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	74,60	55,95
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu	100 m3			654,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea de 15-20 cm				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	600,00	654,00
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 567,10 657,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	74,60	657,97
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	87,50	909,13
		1.2. Basa de evacuarea a apelor din groapa de fundatie L=18m				
11	TsA02B k=1.2	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			106,53 106,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	74,60	106,53
12	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Grunt deplasat	100 m3			1 462,48 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,48
13	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			25,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	400,00	25,60
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			266,86 26,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	74,60	26,86
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
15	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			100,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	100,00	100,00
16	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3			599,78 87,28
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	74,60	87,28
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	500,00	512,50
17	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3			7 580,70 1 681,20
	71240100107001	Dulgher	h-om	20,0000	74,60	1 492,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	94,60	189,20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	4 500,00	4 500,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	4 500,00	1 125,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	15,00	75,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	15,00	75,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	5,00	17,50
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	1,00	3,50
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	1,00	3,50
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	20,00	100,00
		1.3. Basa de evacuarea a apelor (Нагорная канава 50x50 по периметру. L=63.28m)				
18	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			3 100,70 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	650,00	3 100,70
19	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			25,60

1	2	3	4	5	6	7
		de 5 t la distanta de 2 km				0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	400,00	25,60
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			266,84
						26,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	74,60	26,84
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
		1.4. Plita Pm1 (2.2x2.2m)				
21	TsC54C	Pietris compactat in pamint grosima 200mm	m3			764,61
						73,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,60	73,86
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
22	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice (C8/10)	m3			2 097,97
						425,70
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,48
	2663102100021	Beton C8/10	m3	1,0250	1 500,00	1 552,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	75,00	30,00
23	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20/25	m3			2 283,91
						364,21
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	94,60	326,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	266310210005	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 872,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	75,00	45,00
24	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			123,72
						92,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	74,60	78,33
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,13
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	75,00	7,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,68
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,39
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
25	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			28,32
						7,47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	94,60	7,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	94,60	0,38
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
26	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			26,43
						5,58
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	94,60	5,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	94,60	0,38
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
27	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de	t			1 118,86
						609,24

1	2	3	4	5	6	7
		plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,24
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	350,95
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	25,00	97,52
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,50	12,38
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	43,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,86
		1.5. Pereu latime 0.9m				
28	TsC54C	Pietris compactat invelitorii in sol grosima 150mm	m3			764,59 73,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,60	73,85
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
29	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala Pereu latime 0.9m	m2			243,62 13,24
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1400	94,60	13,24
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 900,00	224,19
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	15,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	425,00	5,95

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din satul Baimaclia si satul
Taraclia, r-nul Causeni. №20/22-
G1-TH**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-8-2-42

Statia de pompare a apelor uzate SPAU-6. Lucrari tehnologice

Valoarea de deviz 261 618,47 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	2,740	2 853,50 0,00	7 818,59 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	8,000	153,68 153,68	1 229,41 1 229,41
3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	24,000	202,49 202,49	4 859,76 4 859,76
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Grund deplasat	100 m3	0,190	1 462,53 0,00	277,88 0,00

1	2	3	4	5	6	7
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	32,000	25,60 0,00	819,20 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,190	266,84 26,84	50,70 5,10
7	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	2,870	654,00 0,00	1 876,98 0,00
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	2,870	1 483,10 657,97	4 256,49 1 888,38
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				21 189,01 7 982,65
		1.2. Conduce si armaturi				
9	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat tip2 - CP1) standard de referinta EN12201-2:2024 Anexa C sau/si PAS1075. Se va prezenta certificatele de conformitate de la un balorator atestat independent.	m	326,000	54,13 5,11	17 647,13 1 665,34
10		Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	326,000	3,00 0,00	978,00 0,00
11	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	326,000	0,39 0,39	126,44 126,44
12	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm Tub de	buc	6,000	141,33 89,87	847,96 539,22

1	2	3	4	5	6	7
		protectie PVC SN8 d200mm L=200mm				
13	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm	buc	1,000	$\frac{1\,905,46}{175,01}$	$\frac{1\,905,46}{175,01}$
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm	buc	5,000	$\frac{1\,144,03}{52,03}$	$\frac{5\,720,15}{260,15}$
15	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta de retinere cu disc d50mm	buc	2,000	$\frac{2\,475,23}{52,03}$	$\frac{4\,950,46}{104,06}$
16	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa oarba din otel zincat d50mm	buc	1,000	$\frac{434,64}{84,19}$	$\frac{434,64}{84,19}$
17	IA18B	Armaturi fine pentru pompa: Manometru 0-6 atm	buc	1,000	$\frac{265,72}{37,84}$	$\frac{265,72}{37,84}$
18	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana de aerisire PN10 d50mm	buc	1,000	$\frac{2\,964,03}{52,03}$	$\frac{2\,964,03}{52,03}$
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d50/50mm	buc	4,000	$\frac{1\,179,64}{84,19}$	$\frac{4\,718,58}{336,78}$
20	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu,	buc	6,000	$\frac{107,30}{54,87}$	$\frac{643,77}{329,21}$

1	2	3	4	5	6	7
		cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Capat flansa PEHD RC PE100 d63 mm				
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	6,000	353,14 84,19	2 118,86 505,16
22	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Mufa electrosudabila redusa PE100 SDR11 d63/50mm	buc	3,000	390,40 75,68	1 171,20 227,04
23	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63mm	buc	4,000	294,95 75,68	1 179,82 302,72
24	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot 90* electrosudabil PEHD RC PE100 d63mm	buc	3,000	371,31 75,68	1 113,93 227,04
25	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm.	buc	2,000	371,31 75,68	742,62 151,36

1	2	3	4	5	6	7
		Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot 45* electrosudabil PEHD RC PE100 d63mm				
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				47 528,77 5 123,59
		1.3. Tub de protectie metoda inchisa (prin foraj orizontal dirijat)				
26	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 161-250 mm PEHD PE100 SDR17 PN10 d160mm	m	10,000	2 171,08 533,54	21 710,79 5 335,44
27		Inel distantier PA 2-36	buc	9,000	865,00 0,00	7 785,00 0,00
28	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 161-250 mm PEHD PE100 SDR17 PN10 d160mm	m	7,000	2 171,08 533,54	15 197,55 3 734,81
29		Inel distantier PA 2-36	buc	7,000	865,00 0,00	6 055,00 0,00
		Total Tub de protectie metoda inchisa (prin foraj orizontal dirijat) Inclusiv salariu				50 748,34 9 070,25
		1.4. Camine circulare				
30	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana Beton M200 pentru rigola - 0.00 m3	m3	0,720	2 959,65 1 501,29	2 130,95 1 080,93
31	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0,00 m3	m3	1,400	3 552,67 1 302,64	4 973,74 1 823,70
32	AcE12B	Executarea caminelor de vane din	m3	2,170	3 680,18	7 985,99

1	2	3	4	5	6	7
		elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0,00 m3			1 057,63	2 295,05
33		Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,000	720,00 0,00	720,00 0,00
34		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,000	1 440,00 0,00	1 440,00 0,00
35		Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,000	2 875,00 0,00	2 875,00 0,00
36		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	2,000	615,00 0,00	1 230,00 0,00
37		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,265 m3)	buc	1,000	865,00 0,00	865,00 0,00
38		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,4 m3)	buc	1,000	1 345,00 0,00	1 345,00 0,00
39		Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,000	1 535,00 0,00	1 535,00 0,00
40		Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,59 m3)	buc	1,000	2 110,00 0,00	2 110,00 0,00
41		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1 (0,1m3)	buc	1,000	720,00 0,00	720,00 0,00
42		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc	1,000	1 440,00 0,00	1 440,00 0,00
43		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1 (0,51 m3)	buc	1,000	2 875,00 0,00	2 875,00 0,00
44		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	5,000	240,00 0,00	1 200,00 0,00
45		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	4,000	370,00 0,00	1 480,00 0,00
46		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	68,880	17,50 0,00	1 205,40 0,00
47		Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	7,000	87,50 0,00	612,50 0,00
48		Scara cu vanguri din otel	kg	37,380	20,00 0,00	747,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
49	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Suport sub armaturi in caminele de vizitare	kg	26,880	37,82 19,87	1 016,69 534,00
50	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,133	1 118,87 609,17	148,81 81,02
51		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	3,000	1 220,00 0,00	3 660,00 0,00
52	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3	1,500	839,13 108,79	1 258,70 163,19
53	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 (Pereu)	m3	0,750	2 098,03 425,71	1 573,52 319,28
54	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda interioara	m2	26,000	189,75 83,25	4 933,45 2 164,45
		Total Camine circulare Inclusiv salariu				50 082,35 8 461,62
		1.5. Caminul circular (C.S.P.-6)				
55	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B7.5	m3	0,300	2 454,57 806,93	736,37 242,08
56	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate	kg	92,300	37,82 19,87	3 491,07 1 833,64

1	2	3	4	5	6	7
		total sau partial in beton				
57	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,092	1 118,91 609,24	102,94 56,05
		Total Caminul circulare (C.S.P.-6) Inclusiv salariu				4 330,38 2 131,77
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				173 878,85 32 769,88

		Total	Lei	173 878,85
		Fondul social	24 %	7 864,77
		Transportarea	4 %	4 530,64
		Total		186 274,26
		Cheltuieli de regie	12 %	22 352,91
		Total		208 627,17
		Beneficiu de deviz	4,5 %	9 388,22
		Total		218 015,39
		TVA	20 %	43 603,08
		Total deviz: Inclusiv salariu		261 618,47 32 769,88

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din satul Baimaclia si satul
Taraclia, r-nul Causeni. №20/22-
G1-TH**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-8-2-42
Statia de pompare a apelor uzate SPAU-6. Lucrari tehnologice

Valoarea de deviz 261 618,47 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-8-2-42:				

Manopera :

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	15,9800	94,60	1 511,71
2.	7122050013400	Zidar	h-om	9,8800	94,60	934,65
3.	7123010010200	Betonist	h-om	2,8875	94,60	273,16
4.	7129020012800	Pavator	h-om	1,7250	94,60	163,19
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,5590	94,60	242,08
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,1000	94,60	577,06
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	58,0063	94,60	5 487,39
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	13,0726	94,60	1 236,67
9.	7137010011500	Electrician	h-om	5,7600	94,60	544,90
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,4490	94,60	137,07
11.	7212030022700	Sudor	h-om	10,7918	94,60	1 020,91
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	22,6442	94,60	2 142,14
13.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	79,9000	94,60	7 558,54
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	99,7018	74,60	7 437,75
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	20,5473	94,60	1 943,78
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,4787	94,60	1 558,88
		Total manopera				32 769,88

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	119,2908	2,10	250,51
2.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0216	380,00	8,21
3.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,9665	500,00	983,25
4.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	571,2000	28,50	16 279,20
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2194	5,00	1,10
6.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	27,9996	25,00	699,99
7.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	54,25	0,33
8.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0934	4 500,00	420,30
9.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,7251	175,00	126,89
10.	2320156200901	Motorina	kg	10,7159	25,00	267,90
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,4388	22,50	9,88
12.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	159,2374	20,00	3 184,75
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,8000	21,30	38,34
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,7920	23,10	18,30
15.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	20,8000	132,50	2 756,00

16.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,7550	45,00	78,97
17.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,4200	25,00	10,50
18.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	25,00	0,30
19.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,8775	25,00	21,94
20.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,1238	22,50	2,79
21.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	12,1200	45,00	545,40
22.	252121670160	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160mm	m	17,0510	245,00	4 177,49
23.	2521216702064	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat	m	326,9780	41,30	13 504,19
24.	2523156713099	Capat flansa PEHD RC PE100 d63 mm	buc	6,1800	50,90	314,56
25.	25231567130991	Mufa electrosudabila redusa PE100 SDR11 d63/50mm	buc	3,0300	172,00	521,16
26.	25231567130992	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63mm	buc	4,0400	77,50	313,10
27.	25231567130993	Cot 90* electrosudabil PEHD RC PE100 d63mm	buc	3,0300	153,10	463,89
28.	25231567130993 1	Cot 45* electrosudabil PEHD RC PE100 d63mm	buc	2,0200	153,10	309,26
29.	26126431520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 440,00	1 440,00
30.	26126431521a	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,4 m3)	buc	1,0000	1 345,00	1 345,00
31.	26126431526	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,265 m3)	buc	1,0000	865,00	865,00
32.	26126431545	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	5,0000	240,00	1 200,00
33.	26126431546	Inel prefabricat pt. camine KИ7-3(0,05 m3)	buc	4,0000	370,00	1 480,00
34.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,8520	2,60	10,02
35.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,5800	2,60	1,51
36.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0018	700,00	1,26
37.	2661126431501	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1 (0,1m3)	buc	1,0000	720,00	720,00
38.	2661126431510	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	720,00	720,00
39.	2661126431516	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc	2,0000	615,00	1 230,00
40.	2661126432151	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1 (0,51m3)	buc	1,0000	2 875,00	2 875,00
41.	2661126432152	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 875,00	2 875,00
42.	2661126432156	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 535,00	1 535,00
43.	266112643216a	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9a (0,59 m3)	buc	1,0000	2 110,00	2 110,00
44.	266126431521	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1 (0,27 m3)	buc	1,0000	1 440,00	1 440,00
45.	266310210002	Beton B10	m3	0,7764	1 500,00	1 164,60
46.	2663102100021	Beton B7.5	m3	0,3121	1 500,00	468,15
47.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,6583	1 500,00	987,45
48.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,0000	1 500,00	0,00
49.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,3780	1 600,00	604,80
50.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,0000	1 600,00	0,00
51.	2664102101126	Var	kg	0,4785	10,00	4,78
52.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,2549	1 100,00	280,39
53.	27221005	Inel distantier PA 2-36	buc	16,0000	865,00	13 840,00

54.	2722103310200	Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=200mm	m	1,2000	185,00	222,00
55.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,1918	20,00	23,84
56.	2775276301	Scara cu vanguri din otel	kg	37,3800	20,00	747,60
57.	2775276302	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	188,0600	17,50	3 291,05
58.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,5959	45,00	26,82
59.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M- 16x240	buc	53,0000	15,00	795,00
60.	287411730050	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm	buc	5,2000	1 050,00	5 460,00
61.	287411730051	Vana de aerisire PN10 d50mm	buc	1,0400	2 800,00	2 912,00
62.	287411730052	Clapeta de retinere cu disc d50mm	buc	2,0800	2 330,00	4 846,40
63.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,3110	15,00	4,67
64.	287527410050	Flansa oarba din otel zincat d50mm	buc	1,0000	245,00	245,00
65.	287527410051	Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	6,0000	163,50	981,00
66.	287527411101	Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
67.	287527411051	Teu fonta cu flanse PN10 d50/50mm	buc	4,0000	990,00	3 960,00
68.	287527420503	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	3,0000	1 220,00	3 660,00
69.	33205000001	Manometru 0-6 atm	buc	1,0100	225,00	227,25
70.	356786551	Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	326,0000	3,00	978,00
71.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,9534	4,00	3,81
72.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,3480	20,00	6,96
73.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,7561	20,00	15,13
74.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0054	20,00	0,11
75.	4100126202818	Apa	m3	9,5200	20,00	190,40
76.	6437787	Trepte din otel pentru camine din beton cu acoperire din polimer	buc	7,0000	87,50	612,50
		Total materiale de construcții				113 266,00

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,1875	350,00	65,62
2.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	7,2000	110,00	792,00
3.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	13,0400	15,00	195,60
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2295	425,00	97,54
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,4275	650,00	277,88
6.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	12,0286	650,00	7 818,59
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,1283	600,00	1 876,98
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0760	600,00	45,60
9.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	15,9800	450,00	7 191,00
10.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,3000	75,00	22,50
11.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,0975	75,00	7,31
12.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,1800	75,00	13,50
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	27,0641	87,50	2 368,11
14.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,6018	85,00	51,15
15.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1050	45,00	4,72
16.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	7,2000	125,00	900,00
17.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	13,0400	175,00	2 282,00

18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	8,5883	350,00	3 005,91
19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,0480	400,00	819,20
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0345	225,00	7,76
		Total utilaje de construcții				27 842,97

Total	Lei	173 878,85
Fondul social	24 %	7 864,77
Transportarea	4 %	4 530,64
Total		186 274,26
Cheltuieli de regie	12 %	22 352,91
Total		208 627,17
Beneficiu de deviz	4,5 %	9 388,22
Total		218 015,39
TVA	20 %	43 603,08

Total deviz:

261 618,47

Ofertant

SRL “IZODROMGAZ”

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Evacuarea si epurarea apelor uzate din
satul Baimaclia si satul Taraclia, r-nul Causeni.
№20/22-G1-TH**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul nr.2-8-2-42
Statia de pompare a apelor uzate SPAU-6. Lucrari tehnologice**

№ 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			2 853,50
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	650,00	0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			153,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	74,60	153,68
3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			202,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	74,60	202,49
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	94,60	179,79
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Grund deplasat	100 m3			1 462,53
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	0,00
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			25,60
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	400,00	0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			266,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	74,60	26,84
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
7	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			654,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	600,00	0,00
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 483,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	74,60	657,97
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	87,50	825,13
		1.2. Conducte si armaturi				
9	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se	m			54,13
						5,11

1	2	3	4	5	6	7
		va include conform proiectului Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat tip2 - CP1) standard de referinta EN12201-2:2024 Anexa C sau/si PAS1075. Se va prezenta certificatele de conformitate de la un balorator atestat independent.				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	94,60	3,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	94,60	1,70
	2521216702064	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat	m	1,0030	41,30	41,42
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	175,00	7,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,60
10		Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m			3,00 0,00
	356786551	Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	1,0000	3,00	3,00
11	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			0,39 0,39
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	94,60	0,39
12	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=200mm	buc			141,33 89,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	94,60	89,87
	2722103310200	Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=200mm	m	0,2000	185,00	37,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	21,30	6,39
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	23,10	3,05
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	25,00	1,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,60	1,67
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	380,00	1,37
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	20,00	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	700,00	0,21
13	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm	buc			1 905,46 175,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	94,60	175,01
	28752741101	Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	45,00	45,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	15,00	135,00
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm	buc			1 144,03 52,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	94,60	52,03
	287411730050	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm	buc	1,0000	1 050,00	1 092,00
15	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta de retinere cu disc d50mm	buc			2 475,23 52,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	94,60	52,03
	287411730052	Clapeta de retinere cu disc d50mm	buc	1,0000	2 330,00	2 423,20
16	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa oarba din otel zincat d50mm	buc			434,64 84,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	84,19
	287527410050	Flansa oarba din otel zincat d50mm	buc	1,0000	245,00	245,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	45,00	45,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,00	60,00
17	IA18B	Armaturi fine pentru pompa: Manometru 0-6 atm	buc			265,72 37,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	94,60	37,84
	33205000001	Manometru 0-6 atm	buc	1,0100	225,00	227,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	54,25	0,33
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	25,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
18	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana de aerisire PN10 d50mm	buc			2 964,03 52,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	94,60	52,03
	287411730051	Vana de aerisire PN10 d50mm	buc	1,0000	2 800,00	2 912,00
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d50/50mm	buc			1 179,64 84,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	84,19
	287527411051	Teu fonta cu flanse PN10 d50/50mm	buc	1,0000	990,00	990,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	45,00	45,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,00	60,00
20	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Capat flansa PEHD RC PE100 d63 mm	buc			107,30 54,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	94,60	54,87
	2523156713099	Capat flansa PEHD RC PE100 d63 mm	buc	1,0300	50,90	52,43
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat d50mm	buc			353,14 84,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	84,19
	287527410051	Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	1,0000	163,50	163,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	45,00	45,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,00	60,00
22	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Mufa electrosudabila redusa PE100 SDR11 d63/50mm	buc			390,40 75,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	94,60	75,68
	25231567130991	Mufa electrosudabila redusa PE100 SDR11 d63/50mm	buc	1,0100	172,00	173,72
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	110,00	66,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	125,00	75,00
23	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63mm	buc			294,95 75,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	94,60	75,68
	25231567130992	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63mm	buc	1,0100	77,50	78,28
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	110,00	66,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	125,00	75,00
24	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot 90* electrosudabil PEHD RC PE100 d63mm	buc			371,31 75,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	94,60	75,68
	25231567130993	Cot 90* electrosudabil PEHD RC PE100 d63mm	buc	1,0100	153,10	154,63
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	110,00	66,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	125,00	75,00
25	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include	buc			371,31 75,68

1	2	3	4	5	6	7
		conform proiectului Cot 45* electrosudabil PEHD RC PE100 d63mm				
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	94,60	75,68
	252315671309931	Cot 45* electrosudabil PEHD RC PE100 d63mm	buc	1,0100	153,10	154,63
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	110,00	66,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	125,00	75,00
		1.3. Tub de protectie metoda inchisa (prin foraj orizontal dirijat)				
26	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 161-250 mm PEHD PE100 SDR17 PN10 d160mm	m			2 171,08 533,54
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,7000	94,60	444,62
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,9400	94,60	88,92
	252121670160	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160mm	m	1,0030	245,00	245,74
	4100126202818	Apa	m3	0,5600	20,00	11,20
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,6000	28,50	957,60
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,9400	450,00	423,00
27		Inel distantier PA 2-36	buc			865,00 0,00
	27221005	Inel distantier PA 2-36	buc	1,0000	865,00	865,00
28	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 161-250 mm PEHD PE100 SDR17 PN10 d160mm	m			2 171,08 533,54
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,7000	94,60	444,62
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,9400	94,60	88,92
	252121670160	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160mm	m	1,0030	245,00	245,73
	4100126202818	Apa	m3	0,5600	20,00	11,20
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,6000	28,50	957,60
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,9400	450,00	423,00
29		Inel distantier PA 2-36	buc			865,00 0,00
	27221005	Inel distantier PA 2-36	buc	1,0000	865,00	865,00
		1.4. Camine circulare				
30	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana Beton M200 pentru rigola - 0.00 m3	m3			2 959,65 1 501,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	94,60	1 051,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	94,60	450,29
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,0000	1 600,00	0,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	175,00	22,92
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	1 100,00	79,75
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	1 500,00	188,75
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	20,00	201,40
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	25,00	181,26
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	25,00	45,32
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	2,10	44,40
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,60	2,10
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	350,00	686,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	85,00	6,46
31	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0,00 m3	m3			3 552,67 1 302,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	94,60	911,94
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	94,60	390,70
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,0000	1 500,00	0,00
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	1 600,00	432,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	175,00	21,31
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 100,00	11,16
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	20,00	831,49
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	25,00	101,50
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	25,00	63,94
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	2,10	62,31

1	2	3	4	5	6	7
	2664102101126	Var	kg	0,1100	10,00	1,11
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,00	1,22
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 500,00	18,32
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	350,00	693,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	85,00	12,66
32	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0,00 m3	m3			3 680,18 1 057,63
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8300	94,60	740,72
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	94,60	316,91
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,0000	1 500,00	0,00
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,2590	1 500,00	392,42
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	175,00	37,12
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 100,00	95,55
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,7900	20,00	864,36
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,8000	25,00	196,95
	2320156200901	Motorina	kg	2,6600	25,00	67,17
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	28,5300	2,10	60,51
	2664102101126	Var	kg	0,1470	10,00	1,48
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	15,00	1,36
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0400	4 500,00	181,87
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0300	350,00	710,50
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1560	85,00	13,26
33		Placi prefabricate pt. camine КЩД-10 (0,18 m3)	buc			720,00 0,00
	2661126431510	Placi prefabricate pt. camine КЩД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	720,00	720,00
34		Placi prefabricate pt. camine КЩД-15 (0,38 m3)	buc			1 440,00 0,00
	26126431520	Placi prefabricate pt. camine КЩД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 440,00	1 440,00
35		Placi prefabricate pt. camine КЩД-20 (0,59 m3)	buc			2 875,00 0,00
	2661126432152	Placi prefabricate pt. camine КЩД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 875,00	2 875,00
36		Inel prefabricat pt. camine КЩ-10-6 (0,16 m3)	buc			615,00 0,00
	2661126431516	Inel prefabricat pt. camine КЩ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	615,00	615,00
37		Inel prefabricat pt. camine КЩ-15-6 (0,265 m3)	buc			865,00 0,00
	26126431526	Inel prefabricat pt. camine КЩ-15-6 (0,265 m3)	buc	1,0000	865,00	865,00
38		Inel prefabricat pt. camine КЩ-15-9a (0,4 m3)	buc			1 345,00 0,00
	26126431521a	Inel prefabricat pt. camine КЩ-15-9a (0,4 m3)	buc	1,0000	1 345,00	1 345,00
39		Inel prefabricat pt. camine КЩ-20-6 (0,39 m3)	buc			1 535,00 0,00
	2661126432156	Inel prefabricat pt. camine КЩ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 535,00	1 535,00
40		Inel prefabricat pt. camine КЩ-20-9a (0,59 m3)	buc			2 110,00 0,00
	266112643216a	Inel prefabricat pt. camine КЩ-20-9a (0,59 m3)	buc	1,0000	2 110,00	2 110,00
41		Placi prefabricate pt. camine КЩП1-10-1 (0,1m3)	buc			720,00 0,00
	2661126431501	Placi prefabricate pt. camine КЩП1-10-1 (0,1m3)	buc	1,0000	720,00	720,00
42		Placi prefabricate pt. camine КЩП1-15-1 (0,27 m3)	buc			1 440,00 0,00
	266126431521	Placi prefabricate pt. camine КЩП1-15-1 (0,27 m3)	buc	1,0000	1 440,00	1 440,00
43		Placi prefabricate pt. camine КЩП1-20-1 (0,51 m3)	buc			2 875,00 0,00
	2661126432151	Placi prefabricate pt. camine КЩП1-20-1 (0,51m3)	buc	1,0000	2 875,00	2 875,00
44		Inel de reazem КЩО-1 (0,02 m3)	buc			240,00 0,00
	26126431545	Inel de reazem КЩО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	240,00	240,00
45		Inel prefabricat pt. camine КЩ-7-3 (0,05 m3)	buc			370,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	26126431546	Inel prefabricat pt. camine KI7-3(0,05 m3)	buc	1,0000	370,00	370,00
46		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			17,50
						0,00
	2775276302	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	17,50	17,50
47		Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc			87,50
						0,00
	6437787	Trepte din otel pentru camine din beton cu acoperire din polimer	buc	1,0000	87,50	87,50
48		Scara cu vanguri din otel	kg			20,00
						0,00
	2775276301	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	20,00	20,00
49	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Suport sub armaturi in caminele de vizitare	kg			37,82
						19,87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2775276302	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	17,50	17,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
50	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 118,87
						609,17
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,17
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	350,98
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	25,00	97,52
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,50	12,41
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	43,91
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,89
51		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc			1 220,00
						0,00
	287527420503	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,0000	1 220,00	1 220,00
52	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3			839,13
						108,79
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	94,60	108,79
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	500,00	655,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	425,00	65,03
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	225,00	5,17
53	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 (Pereu)	m3			2 098,03
						425,71
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,49
	266310210002	Beton B10	m3	1,0250	1 500,00	1 552,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,49
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	75,00	30,00
54	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda interioara	m2			189,75
						83,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	94,60	47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	94,60	35,95

1	2	3	4	5	6	7
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	132,50	106,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
		1.5. Caminul circular (C.S.P.-6)				
55	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B7.5	m3			2 454,57 806,93
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	94,60	806,93
	2663102100021	Beton B7.5	m3	1,0300	1 500,00	1 560,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	45,00	15,73
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	75,00	24,37
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	75,00	45,00
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			37,82 19,87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2775276302	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	17,50	17,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
57	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 118,91 609,24
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,24
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	350,98
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	25,00	97,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,50	12,39
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	43,91
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,89

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din satul Baimaclia si satul
Taraclia, r-nul Causeni. №20/22
G1-TH**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-8-3-43

Statia de pompare a apelor uzate SPAU-6. Platforma G1. Utilaj

Valoarea de deviz 402 696,00 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Statia de pompare a apelor uzate prefabricate PEID tip fagure SN8 d1500mm, H=3,36m , cu doua pompe submersibile Q=2,00 l/s , H=10,66m, P=1,20kw fiecare (In pretul este inclus transportul pe santier, montajul la cheie al echipamentelor si punerea in functiune a statiei de pompare)	set	1,000	335 580,00 0,00	335 580,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				335 580,00

		Total	Lei	335 580,00
		TVA	20 %	67 116,00
		Total deviz: Inclusiv salariu		402 696,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din satul Baimaclia si satul
Taraclia, r-nul Causeni. №20/22
G1-TH**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-8-3-43
Statia de pompare a apelor uzate SPAU-6. Platforma G1. Utilaj**

Valoarea de deviz 402 696,00 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-8-3-43:				
		Total manopera				0

Materiale:

1.	00111	Statia de pompare a apelor uzate prefabricata d1500mm, H=3,36m , cu doua pompe submersibile Q=2,00 l/s , H=10,66m, P=1,20kw fiecare	set	1,00	335 580,00	335 580,00
		Total materiale de construcții				335 580
		Total utilaje de construcții				0

Total	Lei	335 580,00
TVA	20 %	67 116,00

Total deviz:

402 696,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Evacuarea si epurarea apelor uzate din
satul Baimaclia si satul Taraclia, r-nul Causeni.
№20/22 G1-TH**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul nr.2-8-3-43
Statia de pompare a apelor uzate SPAU-6. Platforma G1. 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Statia de pompare a apelor uzate prefabricate PEID tip fagure SN8 d1500mm, H=3,36m , cu doua pompe submersibile Q=2,00 l/s , H=10,66m, P=1,20kw fiecare (In pretul este inclus transportul pe santier, montajul la cheie al echipamentelor si punerea in functiune a statiei de pompare)	set			335 580,00 0,00
	00111	Statia de pompare a apelor uzate prefabricata d1500mm, H=3,36m , cu doua pompe submersibile Q=2,00 l/s , H=10,66m, P=1,20kw fiecare	set	1,0000	335 580,00	335 580,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din sat.Baimaclia si
s.Taraclia r-l Causeni. N20/22-G-
PG**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-7-1-2
Amenajarea teritoriului. Statia de pompare SPAU-6. Platforma G.

Valoarea de deviz 201 237,72 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistematizare verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,450	924,00 0,00	415,80 0,00
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Surplus de sol	100 m3	0,450	1 462,49 0,00	658,12 0,00
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	76,500	20,00 0,00	1 530,00 0,00
		Total Sistematizare verticala Inclusiv salariu				2 603,92
		2. Imbracaminte rutiera din beton asfaltic - 75.0m2				
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,150	1 567,13 658,00	235,07 98,70

1	2	3	4	5	6	7
5	TsC54B	Fundatie din amestec de piatra concasata prundis de riu si nisip h=15cm	m3	11,250	718,61 73,85	8 084,31 830,86
6	TsC54B	Amestec de piatra sparta SM EN 13242+A1 h=15cm	m3	11,250	764,61 73,85	8 601,81 830,86
7	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica Binder cu beton asfaltic SMEN 13108-1 h=6cm	m2	75,000	286,34 5,68	21 475,19 425,70
8	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica Stat de uzura din beton asfaltic BAPC-1 h=5cm	m2	75,000	258,42 5,91	19 381,39 443,44
9	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm cm - BP100.30.15	m	46,000	255,46 52,81	11 751,34 2 429,44
		Total Imbracaminte rutiera din beton asfaltic - 75.0m2 Inclusiv salariu				69 529,11 5 059,00
		3. Trotuar- imbracaminte din dale de beton =6m2				
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,012	1 566,67 657,50	18,80 7,89
11	TsC54B	Strat de fundatiei din piatra concasata M300 h=15cm	m3	0,900	764,61 73,86	688,15 66,47
12	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm Pavele de beton100x200x6	m2	6,000	321,16 56,38	1 926,97 338,29
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP100.20.8	m	6,000	198,22 52,81	1 189,31 316,88
		Total Trotuar- imbracaminte din dale de beton =6m2				3 823,23 729,53

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		4. Platforma statiei de pompare- imbracaminte din dale de beton 27m2				
14	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	0,054	1 567,22 657,96	84,63 35,53
15	TsC54B	Strat de fundatiei din piatra concasata M300 h=15cm	m3	4,050	764,60 73,85	3 096,65 299,11
16	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm Pavele de beton100x200x6	m2	27,000	321,16 56,38	8 671,38 1 522,31
17	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP100.20.8	m	8,000	198,22 52,81	1 585,75 422,51
		Total Platforma statiei de pompare- imbracaminte din dale de beton 27m2 Inclusiv salariu				13 438,41 2 279,46
		5. Gardul metalic (25sec 61.0m)				
18	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d-4.2 (panou din sirma de otel d=4,2 mm- 25 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*25 buc; capac patra- 25buc; element de fixare ECO zincat - 100 buc; beton M150 -1.8m3)	m	61,000	447,63 127,71	27 305,31 7 790,31
19	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7.2 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,5 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	7,200	1 608,11 161,77	11 578,39 1 164,72
20	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea1.0 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,8 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc;	m2	1,800	2 587,00 161,77	4 656,60 291,18

1	2	3	4	5	6	7
		capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)				
		Total Gardul metalic (25sec 61.0m) Inclusiv salariu				43 540,30 9 246,21
		6. Spatii verzi				
21	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,080	603,25 0,00	48,26 0,00
22	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi	buc	8,000	1,08 1,08	8,65 8,65
23	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi artar	buc	8,000	58,38 21,63	467,07 173,07
24	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	1,940	541,92 491,92	1 051,32 954,32
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				1 575,30 1 136,04

		Total	Lei	134 510,27
		Fondul social	24 %	4 428,06
		Transportarea	4 %	4 344,39
		Total		143 282,72
		Cheltuieli de regie	12 %	17 193,93
		Total		160 476,65
		Beneficiu de deviz	4,5 %	7 221,45
		Total		167 698,10
		TVA	20 %	33 539,62
		Total deviz: Inclisiv salariu		201 237,72 18 450,24

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din sat.Baimaclia si
s.Taraclia r-l Causeni. N20/22-G-
PG**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-7-1-2
Amenajarea teritoriului. Statia de pompare SPAU-6. Platforma G.**

Valoarea de deviz 201 237,72 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 № 7-7-1-2:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	15,2500	94,60	1 442,65
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	56,1200	94,60	5 308,95
3.	7129020012800	Pavator	h-om	45,5466	94,60	4 308,70
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	10,0880	94,60	954,32
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	9,1875	94,60	869,14
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6200	94,60	153,25
7.	7212030022700	Sudor	h-om	1,7100	94,60	161,76
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,6400	94,60	817,35
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	40,5166	74,60	3 022,54
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	14,4000	94,60	1 362,25
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5214	94,60	49,33
		Total manopera				18 450,24

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,9400	50,00	97,00
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari Binder cu beton asfaltic SMEN 13108-1 h=6cm	t	10,5750	1 900,00	20 092,50
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte Stat de uzura din beton asfaltic BAPC-1 h=5cm	t	8,8125	2 050,00	18 065,62
4.	14111222010	Fundatie din amestec de piatra concasata prundis de riu si nisip h=15cm	m3	12,9375	460,00	5 951,25
5.	14111222011	Amestec de piatra sparta SM EN 13242+A1 h=15cm	m3	12,9375	500,00	6 468,75
6.	14111222012	Strat de fundatiei din piatra concasata M300 h=15cm	m3	5,6925	500,00	2 846,25
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,5062	750,00	379,65
8.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0360	360,00	12,96
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1120	360,00	40,32
10.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,1650	360,00	59,40
11.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm	m3	1,4124	360,00	508,47

		(pentru strat)				
12.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,9000	28,50	25,65
13.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	40,8800	2,60	106,29
14.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	52,8000	2,60	137,28
15.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,2500	2,60	29,25
16.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	259,7100	2,60	675,24
17.	26611128001	Pavele de beton100x200x6	m2	33,4950	216,70	7 258,36
18.	266310210002	Beton B12.5	m3	2,0880	1 500,00	3 132,00
19.	266310210003	Beton clasa B7.5	m3	0,6300	1 600,00	1 008,00
20.	2663102100041	Beton M200	m3	2,0700	1 600,00	3 312,00
21.	26661228001	Bordura beton pentru strada BP100.30.15	m	46,2300	130,00	6 009,90
22.	26661228002	Bordura beton pentru trotuare BP100.20.8	m	14,0700	62,50	879,38
23.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	2,2312	15,00	33,47
24.	27321036461	Panou gard euro Eco zincat H=1,8 m d-4,2mm	buc	25,0000	375,00	9 375,00
25.	273210364611	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m (set)	set	1,0000	10 000,00	10 000,00
26.	273210364612	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 1.0m (set)	set	1,0000	4 100,00	4 100,00
27.	27321036462	Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m	buc	25,0000	250,00	6 250,00
28.	27321036463	Capac patrat 60*60	buc	25,0000	7,60	190,00
29.	27321036464	Sistem de fixare zincat 40*40	buc	100,0000	10,00	1 000,00
30.	283012730301	Artar	buc	8,4000	35,00	294,00
31.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,0350	45,00	46,57
32.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	36,0000	1,00	36,00
33.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	36,0000	0,50	18,00
34.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	36,0000	0,20	7,20
35.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,6600	150,00	99,00
36.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,0700	4,00	8,28
37.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0930	20,00	1,86
38.	4100126202818	Apa	m3	2,7450	20,00	54,90
		Total materiale de construcții				108 609,80

Utilaje de construcții:

1.	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarire a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	0,1856	175,00	32,48
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	0,1856	85,00	15,78
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1800	350,00	63,00
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	11,5290	87,50	1 008,80
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	5,7645	366,67	2 113,67
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,0894	425,00	462,99
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,0894	425,00	462,99
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	1,0894	450,00	490,22
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,0125	650,00	658,12
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6930	600,00	415,80

11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,2443	87,50	196,38
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,8250	400,00	1 530,00
		Total utilaje de construcții				7 450,23

Total	Lei	134 510,27
Fondul social	24 %	4 428,06
Transportarea	4 %	4 344,39
Total		143 282,72
Cheltuieli de regie	12 %	17 193,93
Total		160 476,65
Beneficiu de deviz	4,5 %	7 221,45
Total		167 698,10
TVA	20 %	33 539,62

Total deviz: 201 237,72

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Evacuarea si epurarea apelor uzate din
sat.Baimaclia si s.Taracalia r-l Causeni.
N20/22-G-PG**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul nr.7-7-1-44
Amenajarea teritoriului. Statia de pompare SPAU-6. Platforma G.**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistematizare verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			924,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	600,00	924,00
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Surplus de sol	100 m3			1 462,49 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,49
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			20,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	400,00	20,00
		2. Imbracaminte rutiera din beton asfaltic - 75.0m2				
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 567,13 658,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	74,60	658,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	87,50	909,13
5	TsC54B	Fundatie din amestec de piatra concasata prundis de riu si nisip h=15cm	m3			718,61 73,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,60	73,85
	14111222010	Fundatie din amestec de piatra concasata prundis de riu si nisip h=15cm	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
6	TsC54B	Amestec de piatra sparta SM EN 13242+A1 h=15cm	m3			764,61 73,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,60	73,85
	14111222011	Amestec de piatra sparta SM EN 13242+A1 h=15cm	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
7	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica Binder cu beton asfaltic SMEN 13108-1 h=6cm	m2			286,34 5,68
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	94,60	5,68
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari Binder cu beton asfaltic SMEN 13108-1 h=6cm	t	0,1410	1 900,00	267,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,25
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	15,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	425,00	3,36

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	425,00	3,36
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	450,00	3,55
8	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica Stat de uzura din beton asfaltic BAPC-1 h=5cm	m2			258,42 5,91
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	5,91
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte Stat de uzura din beton asfaltic BAPC-1 h=5cm	t	0,0940	2 050,00	240,87
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,81
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,00	0,21
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	425,00	2,82
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	425,00	2,82
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	450,00	2,98
9	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm cm - BP100.30.15	m			255,46 52,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	74,60	11,19
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	94,60	41,62
	2663102100041	Beton M200	m3	0,0450	1 600,00	72,00
	26661228001	Bordura beton pentru strada BP100.30.15	m	1,0050	130,00	130,65
		3. Trotuar- imbracaminte din dale de beton =6m2				
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 566,67 657,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	74,60	657,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	87,50	909,17
11	TsC54B	Strat de fundatiei din piatra concasata M300 h=15cm	m3			764,61 73,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,60	73,86
	14111222012	Strat de fundatiei din piatra concasata M300 h=15cm	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,76
12	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm Pavele de beton100x200x6	m2			321,16 56,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,60	1,50
	26611128001	Pavele de beton100x200x6	m2	1,0150	216,70	219,95
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,60	4,16
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,60	20,46
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	360,00	1,80
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	360,00	15,41
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,00
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP100.20.8	m			198,22 52,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	74,60	11,19
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	94,60	41,62
	26661228002	Bordura beton pentru trotuare BP100.20.8	m	1,0050	62,50	62,81
	2663102100003	Beton clasa B7.5	m3	0,0450	1 600,00	72,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,60	7,59
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	360,00	2,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
		4. Platforma statiei de pompare- imbracaminte din dale de beton 27m2				
14	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg	100 m3			1 567,22

1	2	3	4	5	6	7
		a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				657,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	74,60	657,96
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	87,50	909,26
15	TsC54B	Strat de fundatiei din piatra concasata M300 h=15cm	m3			764,60
						73,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	74,60	73,85
	14111222012	Strat de fundatiei din piatra concasata M300 h=15cm	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,50	36,75
16	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm Pavele de beton100x200x6	m2			321,16
						56,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,60	1,49
	26611128001	Pavele de beton100x200x6	m2	1,0150	216,70	219,95
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,60	4,16
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,60	20,46
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	360,00	1,80
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	360,00	15,41
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,00
17	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP100.20.8	m			198,22
						52,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	74,60	11,19
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	94,60	41,62
	26661228002	Bordura beton pentru trotuare BP100.20.8	m	1,0050	62,50	62,81
	266310210003	Beton clasa B7.5	m3	0,0450	1 600,00	72,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,60	7,59
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	360,00	2,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
		5. Gardul metalic (25sec 61.0m)				
18	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d-4.2 (panou din sirma de otel d=4,2 mm- 25 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*25 buc; capac patra-25buc; element de fixare ECO zincat - 100 buc; beton M150 -1.8m3)	m			447,63
						127,71
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	94,60	23,65
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	94,60	87,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	94,60	17,03
	266310210002	Beton B12.5	m3	0,029508	1 500,00	44,26
	27321036461	Panou gard euro Eco zincat H=1,8 m d-4,2mm	buc	0,409836	375,00	153,69
	27321036462	Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m	buc	0,409836	250,00	102,46
	27321036463	Capac patrat 60*60	buc	0,409836	7,60	3,11
	27321036464	Sistem de fixare zincat 40*40	buc	1,639344	10,00	16,39
19	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7.2 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,5 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			1 608,11
						161,77
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	94,60	17,97
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	94,60	90,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	94,60	17,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	94,60	35,95
	273210364611	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m (set)	set	0,138889	10 000,00	1 388,89
	266310210002	Beton B12.5	m3	0,0200	1 500,00	30,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	28,50	2,85
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	45,00	5,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,00	0,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,60	3,25

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	360,00	1,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	350,00	7,00
20	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 1.0 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,8 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			2 587,00 161,77
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	94,60	17,97
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	94,60	90,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	94,60	17,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	94,60	35,95
	273210364612	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 1.0m (set)	set	0,555555	4 100,00	2 277,78
	266310210002	Beton B12.5	m3	0,0800	1 500,00	120,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	28,50	2,85
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	45,00	5,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,00	0,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,60	3,25
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	360,00	1,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	350,00	7,00
		6. Spatii verzi				
21	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			603,25 0,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,3200	175,00	406,00
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	85,00	197,25
22	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi	buc			1,08 1,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	74,60	1,08
23	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi artar	buc			58,38 21,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	74,60	21,63
	283012730301	Artar	buc	1,0500	35,00	36,75
24	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			541,92 491,92
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	94,60	491,92
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	50,00	50,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)