

**Lucrari de constructie**  
**a Centralei termice separate destinate incalzirii**  
**Spitalului Raional Criuleni**

Nr.	Denumire lucrarilor	Cost (lei) cu TVA	Cost (lei) fara TVA	TVA (lei)
1	Centrala Termica. Lucrari generale de constructie (marca SR).	659 246,00	549 371,67	109 874,33
2	Centrala Termica. Lucrari generale de constructie (marca SA).	797 600,00	664 666,67	132 933,33
3	Centrala termica. Apeduct.	37 922,00	31 601,67	6 320,33
4	Centrala Termica. Canalizare.	13 438,00	11 198,33	2 239,67
5	Centrala termica. Incalzire.	204 936,00	170 780,00	34 156,00
6	Centrala Termica. Ventilare.	42 285,00	35 237,50	7 047,50
7	Rețele exterioare de alimentare cu apa.	14 448,00	12 040,00	2 408,00
8	Canalizare industriala	42 531,00	35 442,50	7 088,50
9	Scurgere de apa de pluviale.	783,00	652,50	130,50
10	Hazna (pentru apa pluviale).	31 498,00	26 248,33	5 249,67
11	Centrala termica. Termomecanica.	3 636 748,00	3 030 623,33	606 124,67
12	Centrala termica. Economie de combustibil in aer liber.	151 952,00	126 626,67	25 325,33
13	Centrala termica. Instalatie de iluminat, luminat electric.	55 049,00	45 874,17	9 174,83
14	Centrala termica. Sistem de control si reglare.	136 103,00	113 419,17	22 683,83
15	Centrala termica. Simnalizarea de incendiu si de paza	65 579,00	54 649,17	10 929,83
16	Centrala termica. Alimentarea cu energie electrica. VL-0,4 kV, L=0,069 km.	33 718,00	28 098,33	5 619,67
17	Centrala termica. Alimentarea cu energie electrica. ШУ.	24 000,00	20 000,00	4 000,00
18	Centrala termica. Alimentarea cu energie electrica. CL-0,4 kV, L=0,065 km.	40 445,00	33 704,17	6 740,83
19	Centrala termica. Demontarea AEE	2 262,00	1 885,00	377,00
20	Amenajarea teritoriului	53 033,00	44 194,17	8 838,83
21	Nod de evidenta (AGE/CT-1). PRG 0,3/0.03 MPa (AGE/CT-2).	235 152,00	195 960,00	39 192,00
22	Centrala termica. Alimentari cu gaze. Conducte interioare.	77 227,00	64 355,83	12 871,17
23	Alimentari cu gaze. Conducte exterioare.	149 622,00	124 685,00	24 937,00
24	Sisteme ingineresti. Rezervor subteran cu produse petroliere 15m3.	162 533,00	135 444,17	27 088,83
25	PRG 0,3/0.03 MPa (AGE/CT-3). Contor G4T in ladita protectie.	39 578,00	32 981,67	6 596,33
26	Centrala termica - termogeneratoare pentru incalzire. Alimentari cu gaze. Conducte interioare.	22 272,00	18 560,00	3 712,00
	<b>Total:</b>	<b>6 729 960,00</b>	<b>5 608 300,00</b>	<b>1 121 660,00</b>

**OFERTANT :**

**SRL "Izodromgaz"**

**Lucrari de constructie a  
Centralei termice separate  
destinate incalzirii Spitalului  
Raional Criuleni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 01**

**Centrala Termica. Lucrari generale de constructie (marca SR).**

**Valoarea de deviz 659 246 Lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		<b>1. Lucrari de pamint</b>				
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	5,92	809,75	4 793,72
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	11,80	133,57	1 576,13
3	TsD30A	Compactarea pamintului sub cladiri cu compactoare grele de diametru 1,5 m la 6-9 lovituri pe o urma, suprafata groapei de fundatie: pina la 100 m2	100m2	2,39	4 173,21	9 973,98
4	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3	2,55	3 150,69	8 034,25
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,29	299,75	386,68
6	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	100 m3	1,29	715,70	923,25

		executindu-se din pamint coeziv				
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	32,20	20,10	647,23
8	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (подсыпка под полы)	m3	154,80	20,10	3 111,54
9	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	187,00	49,63	9 280,81
		<i>Total</i>	Lei			38 727,59
		<b>Total Lucrari de pamint Inclusiv salariu</b>				<b>38 727,59 16 973,79</b>
		<b>2. Fundatie</b>				
10	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 C8/10	m3	3,00	1 430,44	4 291,31
11		Фундаментная лента монолитная ФЛМ1 (32,20 м)	buc	0,00	0,00	0,00
12	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C12/15	m3	7,40	1 432,81	10 602,78
13	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii	kg	77,28	20,43	1 578,84

		continue si radiere				
14	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	159,70	19,52	3 117,71
15	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	80,50	129,95	10 460,67
16	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) 2 straturi	m2	40,25	66,77	2 687,61
17		Фундаментная лента монолитная ФЛМ2 (9,60 м)	buc	0,00	0,00	0,00
18	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C12/15	m3	3,74	1 432,80	5 358,69
19	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	26,50	20,43	541,40
20	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	47,42	19,52	925,76
21	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii	m2	24,00	129,94	3 118,56

		de utilaje inclusiv sprijinirile				
22	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) 2 straturi	m2	12,00	66,77	801,27
23		Фундаменты ФМ1 ... ФМ4 (12 шт)	buc	0,00	0,00	0,00
24	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C12/15	m3	5,04	1 432,81	7 221,35
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	71,64	21,21	1 519,35
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	85,44	19,91	1 701,23
27	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg 3д1	kg	134,76	36,05	4 858,40
28	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	33,10	129,95	4 301,51
		<i>Total</i>	Lei			63 086,44
		<b>Total Fundatie Inclusiv salariu</b>				<b>63 086,44 20 295,75</b>
		<b>3. Армированная плита</b>				

29	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprenate полиэтиленовая пленка 80 Мк	m2	136,00	22,25	3 025,66
30	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....C12/15	m3	20,00	1 397,14	27 942,86
31	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	395,00	19,01	7 507,37
32	CB02A	Cofraje din panouri reolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	5,28	129,92	685,98
		<i>Total</i>	Lei			39 161,87
		<b>Total Армированная плита Inclusiv salariu</b>				<b>39 161,87 8 376,41</b>
		<b>4. Каркас</b>				
33		Монолитные стойки СТМ1 (16,0 м)	buc	0,00	0,00	0,00
34	RCsB21A k=0.36	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Dn1,8 cm	buc	12,00	5,30	63,57
35	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C12/15	m3	1,00	1 513,03	1 513,03
36	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	19,20	22,69	435,71

37	CC02L	Armături din otel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	56,80	20,81	1 182,15
38	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stâlpi și cadre exclusiv susținerile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	8,00	147,32	1 178,56
39	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg ЗД1	kg	1,68	36,05	60,57
40	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, otel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton деталь Д1	kg	8,40	29,54	248,11
41		Монолитные пояса Пм1 (27,60 м)	buc	0,00	0,00	0,00
42	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice C12/15	m3	1,38	1 513,06	2 088,02
43	CC02K	Armături din otel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	28,15	22,69	638,80
44	CC02L	Armături din otel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	97,98	20,81	2 039,23
45	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stâlpi	m2	11,04	147,32	1 626,44

		si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv				
46	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	3,40	36 863,16	125 334,75
47	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	1,12	36 863,15	41 286,73
48	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	4,52	195,32	882,84
49	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	4,52	480,49	2 171,80
		<i>Total</i>				Lei 180 750,31
		<b>Total Каркас Inclusiv salariu</b>				<b>180 750,31 17 143,22</b>
		<b>5. Башня для дымоходов</b>				
50		Фундамент ФБМ1	buc	0,00	0,00	0,00
51	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 C8/10	m3	1,80	1 430,42	2 574,76
52	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C12/15	m3	15,00	1 432,80	21 492,04
53	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	528,24	19,91	10 517,98
54	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg 3д1	kg	26,56	36,05	957,55
55	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	20,40	129,94	2 650,78



56	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) 2 straturi	m2	20,40	66,77	1 362,18
57	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1 598,00	29,54	47 198,91
58	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	1,598	195,32	312,12
59	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,598	480,49	767,83
		<i>Total</i>	Lei			87 834,15
		<b>Total Башня для дымоходов Inclusiv salariu</b>				<b>87 834,15 31 335,57</b>

	Total	Lei	409 557
	Fondul social	24 %	22 590
	Transportarea	10 %	29 007
	Total		461 154
	Cheltuieli de regie	14 %	64 562
	Total		525 716
	Beneficiu de deviz	4,5 %	23 657
	Total		549 373
	TVA	20 %	109 873
	<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>659 246</b>

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a  
Centralei termice separate  
destinate incalzirii Spitalului  
Raional Criuleni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 01  
Centrala Termica. Lucrari generale de constructie (marca SR).**

**Valoarea de deviz 659 246 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	224,2614	64,84	14 541,09
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	80,5572	64,84	5 223,35
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	20,9440	64,84	1 358,01
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	171,4440	64,84	11 116,42
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	35,9180	64,84	2 328,93
6.	7136080025001	Montator	h-om	34,2300	64,84	2 219,48
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	37,9928	64,84	2 463,45
8.	7212030022700	Sudor	h-om	16,0640	64,84	1 041,59
9.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	158,2000	64,84	10 257,69
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	305,2160	64,84	19 790,20
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	233,9058	64,84	15 166,45
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	132,9133	64,84	8 618,08
		<b>Total manopera</b>				<b>94 126</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	24,0960	1,00	24,10
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4649	5,00	2,33
3.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0817	5 000,00	408,50
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,6002	5 000,00	3 001,00
5.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0190	5 000,00	95,00
6.	2010237318750	Distantieri	buc	324,5294	0,10	32,45
7.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	19,1840	275,00	5 275,60
8.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	164,1890	1,00	164,19
9.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0872	1 000,00	87,20
10.	2320166200676	White spirit	kg	2,8755	18,33	52,71
11.	2320187315789	Decofrol	kg	21,8784	15,00	328,17
12.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	247,0100	15,00	3 705,15
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,4520	19,23	8,69
14.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	3,2926	24,33	80,10
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	0,2938	21,45	6,30
16.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	31,8136	43,50	1 383,89
17.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	9,5441	24,33	232,21
18.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	49,4020	5,00	247,01
19.	2663102100007	Beton M100	m3	0,5856	1 025,00	600,24
20.	2663102100004	Beton M12.5 C8/10	m3	4,9691	1 050,00	5 217,56
21.	2663102100005	Beton B15 C12/15	m3	55,7590	1 050,00	58 546,97
22.	268213260041	полиэтиленовая пленка 80 Мк	m2	161,0920	4,75	765,19

23.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	230,3142	15,50	3 569,87
24.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	999,9695	15,50	15 499,53
25.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	16,0640	18,33	294,45
26.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	9,1160	18,33	167,11
27.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	15,9335	18,33	292,06
28.	277527630981	Confectii metalice деталь Д1	kg	8,4000	15,50	130,20
29.	2775276309821	Confectii metalice деталь	kg	1 598,0000	15,50	24 769,00
30.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	9,0400	15,50	140,12
31.	2811106301200	Elemente metalice	kg	4 610,4000	33,50	154 448,40
32.	281123630991	Confectii metalice Зд1	kg	171,2152	15,00	2 568,23
33.	2811236832352	Burghiu widia	buc	1,2960	10,00	12,96
34.	2873116829070	Chingi metalice	kg	1,5232	25,00	38,08
35.	2873122004100	Plase sudate	kg	398,9500	16,50	6 582,68
36.	2873145887000	Cuie	kg	13,5384	15,50	209,85
37.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,6464	41,67	68,61
38.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	8,0320	41,67	334,69
39.	2873155901340	Electrod	kg	2,0340	41,67	84,76
40.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	29,3800	1,00	29,38
41.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	54,6960	0,15	8,21
42.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	54,6960	0,10	5,47
43.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	29,3800	1,00	29,38
44.	2874115883700	Saiba M 20	buc	29,3800	1,00	29,38
45.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,9116	0,10	0,09
46.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,4696	20,00	109,39
47.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	1 680,9600	0,01	16,81
48.	4011106202741	Energie electrica	kw	21,3652	1,65	35,24
49.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	18,7000	10,00	187,00
50.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,0473	10,00	60,47
51.	4100126202818	Apa	m3	8,9070	10,00	89,07
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>290 070</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,7753	28,75	51,03
2.	2922140007000	Macara	h-ut	2,3055	175,00	403,47
3.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,2592	24,33	6,31
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,3600	28,75	39,10
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	12,1360	395,00	4 793,72
6.	2952260003540	Buldozer	h-ut	3,2895	275,00	904,61
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,4061	275,00	386,68
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	34,0560	17,25	587,46
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	12,1647	15,25	185,51
10.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,8889	41,33	78,06
11.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	13,0400	68,50	893,24
12.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6780	175,00	118,65
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	13,1758	175,00	2 305,76
14.	34105400000011	Macara pe senile, 5 t	h-ut	14,4595	175,00	2 530,41
15.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	6,1710	345,00	2 128,99
16.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	6,3240	345,00	2 181,78
17.	34105400000014	Compactor, diam 1,5 m	h-ut	14,4595	345,00	4 988,53
18.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	6,2220	135,00	839,97
19.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,2856	135,00	38,56

20.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	5,2020	365,00	1 898,73
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>25 361</b>

Total	Lei	409 557
Fondul social	24 %	22 590
Transportarea	10 %	29 007
Total		461 154
Cheltuieli de regie	14 %	64 562
Total		525 716
Beneficiu de deviz	4,5 %	23 657
Total		549 373
TVA	20 %	109 873
<b>Total deviz:</b>		<b>659 246</b>

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Obiect Lucrari de constructie a Centralei termice Investitor  
separate destinate incalzirii Spitalului Raional  
Criuleni**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		<b>1. Lucrari de pamint</b>				
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			809,75
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	395,00	809,75
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			133,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	64,84	133,57
3	TsD30A	Compactarea pamintului sub cladiri cu compactoare grele de diametru 1,5 m la 6-9 lovituri pe o urma, suprafata groapei de fundatie: pina la 100 m2	100m2			4 173,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,4600	64,84	743,07
	2663102100007	Beton M100	m3	0,2450	1 025,00	251,15
	4100126202818	Apa	m3	3,3000	10,00	33,00
	34105400000011	Macara pe senile, 5 t	h-ut	6,0500	175,00	1 058,75
	34105400000014	Compactor, diam 1,5 m	h-ut	6,0500	345,00	2 087,25
4	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3			3 150,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	10,00	4,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	135,00	15,12
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	135,00	329,40
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	365,00	744,60
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	345,00	834,90
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	345,00	855,60
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	275,00	354,75
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			299,75
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	275,00	299,75
6	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			715,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,25	143,81
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			20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
8	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (подсыпка под полы)	m3			20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
9	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la	m3			49,63

		1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	64,84	48,63
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
		<b>2. Fundatie</b>				
10	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 C8/10	m3			1 430,44
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	64,84	249,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,84	42,15
	266310210004	Beton M12.5 C8/10	m3	1,0250	1 050,00	1 087,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	175,00	43,75
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4000	17,25	6,90
11		Фундаментная лента монолитная ФЛМ1 (32,20 м)	buc			0,00
12	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C12/15	m3			1 432,81
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	64,84	259,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	266310210005	Beton B15 C12/15	m3	1,0250	1 050,00	1 092,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	175,00	43,75
13	CC01E	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			20,43
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	64,84	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,33	0,18
14	CC01F	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			19,52
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	64,84	3,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,33	0,18
15	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			129,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,15	0,04
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,33	0,92
	2873145887000	Cuie	kg	0,0800	15,50	1,24
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	275,00	27,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
16	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) 2 straturi	m2			66,77
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	64,84	7,78
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	15,00	51,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	5,00	3,40
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	1,20

	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	2,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	28,75	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	41,33	1,07
17		Фундаментная лента монолитная ФЛМ2 (9,60 м)	buc			0,00
18	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C12/15	m3			1 432,80
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	64,84	259,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	266310210005	Beton B15 C12/15	m3	1,0250	1 050,00	1 092,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	175,00	43,75
19	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			20,43
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	64,84	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,33	0,18
20	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			19,52
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	64,84	3,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,33	0,18
21	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			129,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,15	0,04
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,33	0,92
	2873145887000	Cuie	kg	0,0800	15,50	1,24
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	275,00	27,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
22	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) 2 straturi	m2			66,77
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	64,84	7,78
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	15,00	51,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	5,00	3,40
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	1,20
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	2,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	28,75	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	41,33	1,07
23		Фундаменты ФМ1 ... ФМ4 (12 шт)	buc			0,00
24	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C12/15	m3			1 432,81
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	64,84	259,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	266310210005	Beton B15 C12/15	m3	1,0250	1 050,00	1 092,40

	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	175,00	43,75
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			21,21
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	64,84	4,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	64,84	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,33	0,18
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			19,91
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	64,84	3,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	64,84	0,26
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,33	0,18
27	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Зд1	kg			36,05
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	64,84	13,62
	281123630991	Confecții metalice Зд1	kg	1,0400	15,00	15,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	24,33	0,49
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	41,67	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	68,50	5,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	28,75	0,29
28	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			129,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,15	0,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,33	0,92
	2873145887000	Cuie	kg	0,0800	15,50	1,24
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	275,00	27,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,51
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,51
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
		<b>3. Армированная плита</b>				
29	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate полиэтиленовая пленка 80 Мк	m2			22,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	64,84	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,84	3,24
	268213260041	полиэтиленовая пленка 80 Мк	m2	1,1500	4,75	5,63
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	28,75	0,29
30	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....C12/15	m3			1 397,14
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2663102100005	Beton B15 C12/15	m3	1,0250	1 050,00	1 092,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	175,00	43,75
31	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			19,01
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	64,84	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,84	0,32
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,50	16,67
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,33	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	175,00	0,11
32	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala	m2			129,92



		din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,15	0,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,33	0,92
	2873145887000	Cuie	kg	0,0800	15,50	1,24
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	275,00	27,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,52
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,46
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
		<b>4. Каркас</b>				
33		Монолитные стойки СТМ1 (16,0 м)	buc			0,00
34	RCsB21A k=0.36	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Dn1,8 cm	buc			5,30
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	64,84	2,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,65	0,89
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	10,00	1,08
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	24,33	0,53
35	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C12/15	m3			1 513,03
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	64,84	314,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	64,84	29,18
	266310210005	Beton B15 C12/15	m3	1,0250	1 050,00	1 108,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	10,00	1,54
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	175,00	49,00
36	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	64,84	6,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	64,84	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,33	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	175,00	0,18
37	CC02L	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,81
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	64,84	4,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,84	0,32
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,33	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	175,00	0,18
38	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			147,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	71240100107000	Dulgher	h-om	1,1000	64,84	71,32
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	25,00	2,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,15	0,04
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,33	0,92
	2873145887000	Cuie	kg	0,0250	15,50	0,39
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	275,00	41,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 000,00	7,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	175,00	3,50
39	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton	kg			36,05

		armat monolit: cu greutatea sub 4 kg 3д1				
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	64,84	13,62
	281123630991	Confectii metalice 3д1	kg	1,0400	15,00	15,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	24,33	0,49
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	41,67	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	68,50	5,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	28,75	0,29
40	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton деталь Д1	kg			29,54
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	277527630981	Confectii metalice деталь Д1	kg	1,0000	15,50	15,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,33	0,18
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
41		Монолитные пояса Пм1 (27,60 м)	buc			0,00
42	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C12/15	m3			1 513,06
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	64,84	314,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	64,84	29,18
	266310210005	Beton B15 C12/15	m3	1,0250	1 050,00	1 108,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	10,00	1,54
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	175,00	49,00
43	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	64,84	6,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	64,84	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,33	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	175,00	0,17
44	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,81
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	64,84	4,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,84	0,32
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,33	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	175,00	0,18
45	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			147,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	64,84	71,32
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	25,00	2,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,15	0,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,33	0,92
	2873145887000	Cuie	kg	0,0250	15,50	0,39
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	275,00	41,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	4,98
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 000,00	7,52
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	175,00	3,50
46	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			36 863,16
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	64,84	2 269,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	64,84	324,20

	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	33,50	34 170,00
	2873155901340	Electrod	kg	0,4500	41,67	18,75
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	1,00	6,50
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	1,00	6,50
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	1,00	6,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	0,0650	21,45	1,39
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1000	19,23	1,92
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	2,0000	15,50	31,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	1,65	0,74
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	175,00	26,25
47	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			36 863,15
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	64,84	2 269,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	64,84	324,20
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	33,50	34 170,00
	2873155901340	Electrod	kg	0,4500	41,67	18,75
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	1,00	6,50
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	1,00	6,50
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	1,00	6,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	0,0650	21,45	1,39
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1000	19,23	1,92
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	2,0000	15,50	31,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	1,65	0,74
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	175,00	26,25
48	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			195,32
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	64,84	154,97
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	24,33	37,96
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	18,33	2,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,38
49	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			480,49
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	64,84	247,69
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	43,50	226,20
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,33	6,60
		<b>5. Башня для дымоходов</b>				
50		Фундамент ФБМ1	buc			0,00
51	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 C8/10	m3			1 430,42
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	64,84	249,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,84	42,14
	266310210004	Beton M12.5 C8/10	m3	1,0250	1 050,00	1 086,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	175,00	43,75
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4000	17,25	6,90
52	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C12/15	m3			1 432,80
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	64,84	259,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	266310210005	Beton B15 C12/15	m3	1,0250	1 050,00	1 092,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	175,00	43,75
53	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			19,91
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	64,84	3,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	64,84	0,26
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2010237318750	Distantiери	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,33	0,18
54	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Зд1	kg			36,05
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	64,84	13,62
	281123630991	Confecții metalice Зд1	kg	1,0400	15,00	15,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	24,33	0,49

	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	41,67	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	68,50	5,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	28,75	0,29
55	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			129,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,15	0,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,33	0,92
	2873145887000	Cuie	kg	0,0800	15,50	1,24
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	275,00	27,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
56	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliiile 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) 2 straturi	m2			66,77
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	64,84	7,78
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	15,00	51,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	5,00	3,40
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	1,20
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	2,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	28,75	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	41,33	1,07
57	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			29,54
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	2775276309821	Confectii metalice деталь	kg	1,0000	15,50	15,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,33	0,18
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
58	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			195,32
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	64,84	154,97
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	24,33	37,95
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	18,33	2,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,38
59	IzD04A	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			480,49
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	64,84	247,69
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	43,50	226,20
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,33	6,60

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Lucrari de constructie a  
Centralei termice separate  
destinate incalzirii Spitalului  
Raional Criuleni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 02  
Centrala Termica. Lucrari generale de constructie (marca SA).**

**Valoarea de deviz 797 600 Lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	114,6430	64,84	7 433,45
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	120,1700	64,84	7 791,83
3.	7123010010200	Betonist	h-om	19,2500	64,84	1 248,17
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	14,2450	64,84	923,65
5.	7129020012800	Pavator	h-om	8,3700	64,84	542,71
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	445,9140	64,84	28 913,06
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	109,3576	64,84	7 090,75
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2210	64,84	79,17
9.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	8,0920	64,84	524,69
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	59,4630	64,84	3 855,58
11.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	208,1055	64,84	13 493,56
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	213,0250	64,84	13 812,54
13.	7422010060100	Timplar	h-om	2,7000	64,84	175,07
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,5300	64,84	682,77
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	126,1171	64,84	8 177,46
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	44,6108	64,84	2 892,56
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	9,7520	64,84	632,32
		<b>Total manopera</b>				<b>98 270</b>

**Materiale:**

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,7500	450,00	2 587,50
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,1395	400,00	55,80
3.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0053	5 000,00	26,50
4.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 832,0000	0,01	28,32
5.	203011293811	Ferestre din aluminiu , cu termopan, F-1	m2	19,2000	1 250,00	24 000,00
6.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	66,2079	63,50	4 204,20
7.	241658610532	Amorsa-grund "Supraton LUX"	kg	6,1050	29,75	181,62
8.	24302261000001	Fuga	kg	42,4800	16,35	694,55
9.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	23,9870	38,00	911,51
10.	2430226101600	Chit siliconic	kg	3,3370	15,00	50,05
11.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	233,5120	3,17	740,23
12.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	291,8900	2,95	861,08
13.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	561,7043	28,50	16 008,57
14.	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	421,0560	28,50	12 000,10
15.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	64,2158	11,50	738,48
16.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	4 176,4000	3,65	15 243,86

17.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	47,4300	1,90	90,12
18.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	127,4400	10,00	1 274,40
19.	26531021008311	Tink	kg	226,5500	28,10	6 366,05
20.	2661112800701	Placi de gresie antideparta gr.10 mm	m2	145,8480	208,33	30 384,51
21.	2663102100004	Beton B12.5	m3	7,4082	1 050,00	7 778,61
22.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	2,5440	925,00	2 353,20
23.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T	m3	0,2035	925,00	188,24
24.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T	m3	0,4070	925,00	376,47
25.	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	7,0023	925,00	6 477,13
26.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	573,4800	2,90	1 663,09
27.	2664102102011	Mortar ciment 100-T	m3	0,6919	925,00	640,01
28.	266612280031	Bordura beton PB 100.20.8	m	46,7325	47,50	2 219,79
29.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	10,8300	4,50	48,73
30.	2682162611350	Placi vata minerala termoiz.gr.50 mm	m2	62,4645	97,50	6 090,29
31.	271040364221	Tabla din otel galvanizata cu acoperire polimerica, accesoriu AT-32	kg	304,7783	21,33	6 500,92
32.	271040631171	Burlan rotund prefabricat tip brass Dn100 mm + piese de legatura SET	m	33,7365	115,00	3 879,70
33.	271040631181	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass + piese de legatura SET	m	33,2129	117,50	3 902,52
34.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	95,6450	16,00	1 530,32
35.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	3,50	0,00
36.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,2210	18,33	22,38
37.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	2,0350	18,33	37,30
38.	274312354901	Element pentru retinerea zapada	m	30,0000	125,00	3 750,00
39.	281123630491	Panouri "Sandwich" vata minerala gr.100 mm pereti	m2	179,0433	600,00	107 425,98
40.	281123630492	Panouri "Sandwich" vata minerala gr.100 mm acoperis	m2	166,4640	625,00	104 040,00
41.	281210630601	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare U-1	m2	2,1000	1 425,00	2 992,50
42.	281210630602	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare U-2	m2	3,1500	1 475,00	4 646,25
43.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	15,4660	16,50	255,19
44.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	1,6474	15,00	24,71
45.	2873147300863	Agrafe	kg	13,7287	10,00	137,29
46.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	258,6000	0,65	168,09
47.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	526,5978	5,45	2 869,96
48.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	1 016,1978	0,75	762,15
49.	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	489,6000	7,15	3 500,64
50.	2874115837745	Suruburi	buc	316,3130	0,65	205,60
51.	287413631341	Diblu din material plastic 10x90	buc	467,0240	1,25	583,78
52.	4011106202741	Energie electrica	kw	18,6900	1,65	30,85
53.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,9789	10,00	79,80
54.	4100126202818	Apa	m3	0,8940	10,00	8,94
55.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	4,9250	4,50	22,17
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>391 661</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,1000	31,50	66,15
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	1,0500	266,67	280,00

		presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,4450	28,75	41,54
4.	2922140007000	Macara	h-ut	5,4900	175,00	960,75
5.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	1,7340	24,33	42,19
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	22,6062	28,75	649,92
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,9130	33,50	97,58
8.	2952270003100	Vibrator	h-ut	2,0000	17,25	34,50
9.	2952270003817	Malaxor	h-ut	2,4969	33,50	83,65
10.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,5910	24,33	14,38
11.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	17,0420	175,00	2 982,35
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>5 253</b>

Total	Lei	495 184
Fondul social	24 %	23 585
Transportarea	10 %	39 166
Total		557 935
Cheltuieli de regie	14 %	78 111
Total		636 046
Beneficiu de deviz	4,5 %	28 621
Total		664 667
TVA	20 %	132 933

**Total deviz:**

**797 600**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Obiect Lucrari de constructie a Centralei termice Investitor  
separate destinate incalzirii Spitalului Raional  
Criuleni**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		<b>1. Perete</b>				
1	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m; dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. utiliza vata minerala bazaltica y=30kg/m3 gr.100 mm	m2			861,23
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	64,84	81,05
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	64,84	7,78
	281123630491	Panouri "Sandwich" vata minerala gr.100 mm pereti	m2	1,0200	600,00	630,36
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	28,50	93,94
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	5,45	16,84
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,75	2,32
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	63,50	11,45
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	175,00	17,50
2	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 087,14
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	64,84	290,48
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	64,84	59,65
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	3,65	1 438,10
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	925,00	222,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	10,00	4,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	175,00	70,00
3	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.Tabla din otel galvanizata cu acoperire polimerica, accesoriu AT-32	m2			179,56
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	64,84	48,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,84	3,24
	271040364221	Tabla din otel galvanizata cu acoperire polimerica, accesoriu AT-32	kg	5,5500	21,33	124,30
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,00	0,47
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	10,00	2,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	28,75	0,29
		<b>2. Acoperis</b>				
4	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. utiliza vata minerala bazaltica y=30kg/m3 gr.100 mm	m2			859,85
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	64,84	77,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	64,84	19,45
	281123630492	Panouri "Sandwich" vata minerala gr.100 mm acoperis	m2	1,0200	625,00	650,25
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	28,50	75,00
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	7,15	21,88
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,75	2,29
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	63,50	11,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	28,75	1,44



5	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Dn100mm	m			146,29
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	64,84	22,69
	271040631171	Burlan rotund prefabricat tip brass Dn100 mm + piese de legatura SET	m	1,0500	115,00	123,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	28,75	0,43
6	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			153,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	64,84	19,45
	271040631181	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass + piese de legatura SET	m	1,0500	117,50	127,08
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,65	6,69
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	28,75	0,58
7	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu element pentru retinerea zapada	m			135,67
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	64,84	5,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	274312354901	Element pentru retinerea zapada	m	1,0000	125,00	125,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,65	3,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	28,75	0,29
		<b>3. Ferestre</b>				
8	CK19C	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului peste 6,00 mp inclusiv Ferestra din profil din aluminiu, cu termopan, F-1	m2			1 309,95
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,5900	64,84	38,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	64,84	3,89
	203011293811	Ferestre din aluminiu , cu termopan, F-1	m2	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	63,50	10,48
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	15,00	1,84
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,65	1,95
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	4,50	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	1,65	1,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	28,75	0,58
		<b>4. Usi</b>				
9	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U-1	m2			1 528,50
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	64,84	55,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,49
	281210630601	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare U-1	m2	1,0000	1 425,00	1 425,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,65	2,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	63,50	31,75
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	15,00	2,62
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,50	2,70
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,65	1,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	28,75	0,58
10	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U2	m2			1 589,07
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	64,84	61,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	64,84	7,13
	281210630602	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare U-2	m2	1,0000	1 475,00	1 475,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,65	2,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	63,50	34,92
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	15,00	2,90
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,50	2,70
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,65	1,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	28,75	0,57
		<b>5. Pardoseli</b>				
11	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.4.5cm	m2			77,28
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	64,84	38,90

	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	925,00	30,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2952270003817	Malaxor	h-ut	0,0120	33,50	0,40
12	CG01A1 K=3	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			39,07
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	64,84	19,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	64,84	3,89
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0055	925,00	15,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	28,75	0,26
	2952270003817	Malaxor	h-ut	0,0015	33,50	0,15
13	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 placa de gresie antideparta gr.10 mm	m2			404,23
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	64,84	145,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	64,84	16,21
	2661112800701	Placi de gresie antideparta gr.10 mm	m2	1,0300	208,33	214,58
	2664102102010	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,90	11,74
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	16,35	4,91
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,00	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	28,75	1,29
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	33,50	0,40
		<b>6. Finisaj interior</b>				
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2			6,63
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	64,84	1,95
	241658610532	Amorsa-grund "Supraton LUX"	kg	0,1500	29,75	4,46
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
15	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2			224,39
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	64,84	106,99
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	64,84	22,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	64,84	19,45
	2664102102011	Mortar ciment 100-T	m3	0,0170	925,00	15,73
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T	m3	0,0050	925,00	4,63
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T	m3	0,0100	925,00	9,25
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	18,33	0,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	16,50	6,27
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	16,00	37,60
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	18,33	0,92
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	28,75	0,09
	2952270003817	Malaxor	h-ut	0,0040	33,50	0,13
16	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			143,92
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	64,84	79,10
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	28,10	64,63
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	24,33	0,15
		<b>7. Finisaj exterior</b>				
17	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr.50 mm	m2			307,98
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	64,84	122,68
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	64,84	27,10
	2682162611350	Placi vata minerala termoiz.gr.50 mm	m2	1,0700	97,50	105,37
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,17	12,81
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	2,95	14,90

	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,50	12,78
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	3,50	0,00
	287413631341	Diblu din material plastic 10x90	buc	8,0000	1,25	10,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	28,75	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	28,75	0,10
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	24,33	0,73
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	33,50	0,70
18	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			25,07
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	64,84	9,08
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	38,00	15,77
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
19	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			143,92
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	64,84	79,10
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	28,10	64,63
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	24,33	0,15
		<b>8. Zona oarda</b>				
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			651,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,23
21	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B12.5	m3			1 430,44
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	64,84	249,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,84	42,15
	266310210004	Beton B12.5	m3	1,0250	1 050,00	1 087,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	175,00	43,75
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,4000	17,25	6,90
22	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, PB 100.20.8	m			120,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	64,84	7,78
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	64,84	11,67
	266612280031	Bordura beton PB 100.20.8	m	1,0050	47,50	47,74
	266310210004	Beton B12.5	m3	0,0480	1 050,00	50,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,90	1,94
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,0030	400,00	1,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,00	0,03

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Lucrari de constructie a  
Centralei termice separate  
destinate incalzirii Spitalului  
Raional Criuleni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 02**

**Centrala Termica. Lucrari generale de constructie (marca SA).**

Valoarea de deviz 797 600 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		<b>1. Perete</b>				
1	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. utiliza vata minerala bazaltica $\gamma=30\text{kg/m}^3$ gr.100 mm	m2	170,42	861,23	146 770,96
2	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	10,60	2 087,14	22 123,64
3	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Tabla din otel galvanizata cu acoperire polimerica, accesoriu AT-32	m2	52,30	179,56	9 390,87
		<i>Total</i>	Lei			178 285,47
		<b>Total Perete Inclusiv salariu</b>				<b>178 285,47 21 562,89</b>
		<b>2. Acoperis</b>				
4	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle	m2	160,00	859,85	137 575,28

		metalice. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. utiliza vata minerala bazaltica y=30kg/m3 gr.100 mm				
5	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Dn100mm	m	31,50	146,29	4 608,14
6	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	30,71	153,80	4 723,15
7	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu element pentru retinerea zapada	m	30,00	135,67	4 070,14
		<i>Total</i>	Lei			150 976,71
		<b>Total Acoperis Inclusiv salariu</b>				<b>150 976,71 17 068,35</b>
		<b>3. Ferestre</b>				
8	CK19C	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului peste 6,00 mp inclusiv Ferestra din profil din aluminiu, cu termopan, F-1	m2	19,20	1 309,95	25 151,02
		<i>Total</i>	Lei			25 151,02
		<b>Total Ferestre Inclusiv salariu</b>				<b>25 151,02 809,21</b>
		<b>4. Usi</b>				
9	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U-1	m2	2,10	1 528,50	3 209,85
10	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U2	m2	3,15	1 589,07	5 005,58
		<i>Total</i>	Lei			8 215,43
		<b>Total Usi</b>				<b>8 215,43</b>

		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>345,86</b>
		<b>5. Pardoseli</b>				
11	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.4.5cm	m2	141,46	77,28	10 931,71
12	CG01A1 K=3	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	141,46	39,07	5 527,48
13	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 placa de gresie antideparta gr.10 mm	m2	141,60	404,23	57 238,34
		<i>Total</i>	Lei			73 697,53
		<b>Total Pardoseli Inclusiv salariu</b>				<b>73 697,53 32 675,97</b>
		<b>6. Finisaj interior</b>				
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	40,70	6,63	269,95
15	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2	40,70	224,39	9 132,62
16	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	40,70	143,92	5 857,58
		<i>Total</i>	Lei			15 260,15
		<b>Total Finisaj interior Inclusiv salariu</b>				<b>15 260,15 9 368,42</b>
		<b>7. Finisaj exterior</b>				
17	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr.50 mm	m2	57,80	307,98	17 801,21
18	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la	m2	57,80	25,07	1 449,21

		pereti exteriori la fatade				
19	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	57,80	143,92	8 318,62
		<i>Total</i>	Lei			27 569,04
		<b>Total Finisaj exterior Inclusiv salariu</b>				<b>27 569,04 13 754,26</b>
		<b>8. Zona oarda</b>				
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	5,00	651,92	3 259,61
21	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B12.5	m3	5,00	1 430,44	7 152,21
22	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, PB 100.20.8	m	46,50	120,76	5 615,23
		<i>Total</i>	Lei			16 027,05
		<b>Total Zona oarda Inclusiv salariu</b>				<b>16 027,05 2 684,38</b>

		Total	Lei	495 184
		Fondul social	24 %	23 585
		Transportarea	10 %	39 166
		Total		557 935
		Cheltuieli de regie	14 %	78 111
		Total		636 046
		Beneficiu de deviz	4,5 %	28 621
		Total		664 667
		TVA	20 %	132 933
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>797 600</b>

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Obiect Lucrari de constructie a Centralei termice Investitor  
separate destinate incalzirii Spitalului Raional  
Criuleni**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		<b>1. Lucrari sanitare</b>				
1	SF50A	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm	set			3 634,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	10,0600	64,84	652,29
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,5000	64,84	162,10
	2913124504396	Vana d=50 mm	buc	1,0000	1 275,00	1 275,00
	2913124202486	Robinet d=15-25 mm	buc	2,0000	42,50	85,00
	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,0000	47,90	47,90
	3320527328000	Manometru	buc	1,0000	100,00	100,00
	2875274423119	Flanse din otel d=50 mm	buc	6,0000	115,00	690,00
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	57,10	34,26
	2722103304847	Teava din otel trasa d=15-25	m	0,6000	21,33	12,80
	2722103304873	Teava de otel sudata D=50 mm	m	0,8000	73,50	58,80
	2874114124420	Piesa de legatura din fonta de presiune d=50-100 mm	kg	4,0000	15,00	60,00
	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,5200	25,00	63,00
	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,0000	18,50	185,00
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	2,4000	41,67	100,01
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	37,56	1,13
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,6000	62,50	100,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0400	175,00	7,00
2	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si gama) кран пожарный d=50 mm	buc			1 027,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	64,84	259,36
	291313732431	Кран пожарный d=50 mm+Material marunt	buc	1,0000	395,00	395,00
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	3,25	3,25
	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	20,0000	18,50	370,00
3		Шкаф металлический на 2 крана и 2 огнетушителя 1300x700x350	buc			1 250,00
	00115	Шкаф металлический на 2 крана и 2 огнетушителя 1300x700x350	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
4	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 50mm задвижка чугунная с обрзненным клином	buc			1 317,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	64,84	42,79
	291312450350	Задвижка чугунная с обрзненным клином D50mm + Material marunt	buc	1,0000	1 275,00	1 275,00
5	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 32mm вентиль запорный муфтовый 15Б16к	buc			274,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	64,84	29,83
	291312450332	Вентиль запорный D32 муфтовый 15Б16к + Material marunt	buc	1,0000	245,00	245,00
6	SD18A	Hidrant de gradina, montat in pamint cu diametrul de 25mm кран поливочный	buc			423,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,7000	64,84	239,91
	287511732421	Кран поливочный D25 + Material marunt	buc	1,0000	83,33	83,33
	2875277312438	Cutie de fonta cu sarap pt. hidrant de gradina	buc	1,0000	100,00	100,00
7	Aca25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50x20 mm тройник ст. спускной	buc			118,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	64,84	68,08
	287527411010	Тройник ст. спускной D50x20mm	buc	1,0000	35,00	35,70
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	62,50	15,00
8	SA01F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la constructii industriale, avind diametrul de 60x3,5 (50) mm ст. водогазопроводная оцинкованная	m			261,34



	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	64,84	74,57
	272210330650	Teava st. vodoгазопроводная оцинкованная 60x3,5 (50) mm + fitting	m	1,0100	181,30	186,78
9	SA01D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la constructii industriale, avind diametrul de 42,3x3,5 (32) mm ct. vodoгазопроводная оцинкованная	m			178,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8600	64,84	55,76
	272210330632	Teava st. vodoгазопроводная оцинкованная 42.3x3,5 (32) mm + fitting	m	1,0100	118,50	122,68
10	SA01C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la constructii industriale, avind diametrul de 33,5x3,2 (25) mm ct. vodoгазопроводная оцинкованная	m			149,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7800	64,84	50,58
	272210330625	Teava st. vodoгазопроводная оцинкованная 33,5x3,2 (25) mm + fitting	m	1,0100	96,00	99,39
11	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			9,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	64,84	9,73
12	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			3,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	64,84	3,89
13	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			44,39
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	64,84	20,10
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	64,84	10,38
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	43,50	8,79
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv	kg	0,1520	24,33	3,70
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	15,00	0,45
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	18,33	0,73
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
14	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc			197,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	287527440050	Flansa din otel pentru sudura D50+Materiale marunte	buc	1,0000	115,00	115,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	62,50	25,00
15	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 65 mm фланцы ст. свободные	buc			228,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	28752741101	фланцы ст. свободные D65	buc	1,0000	112,00	112,00
	251373660165	Garnituri cauciuc D65	buc	1,0000	17,50	17,50
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	4,0000	10,25	41,00
16	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (фланец концевой "VALROM") din polietilena, tevii avind diametrul de 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (фланец концевой "VALROM") se va include conform proiectului	buc			189,27
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	64,84	51,87
	25231567131	Втулка под фланец D63	buc	1,0000	75,00	75,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	62,50	37,50
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	41,50	24,90
17	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	m3			1 370,67
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	26,00
	26631021002	Beton B7.5	m3	1,0250	1 025,00	1 066,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,33
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	175,00	43,67
18	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de	m			69,42

		alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE80 SDR13,6 PN10				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	64,84	2,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	64,84	1,17
	2521216710063	Teava polietilena D63 PE80 SDR13,6 PN10	m	1,0030	58,60	58,78
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,40	1,51
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	133,33	5,33
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	7,50	0,30
19	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3			124,50
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	64,84	87,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	64,84	36,96
20	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			20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
21	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			49,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	64,84	48,63
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
		<b>2. Utilaj</b>				
22		Счетчик комбинированный Ду50/15, SW-K	buc			10 500,00
	00111	Счетчик комбинированный Ду50/15, SW-K	buc	1,0000	10 500,00	10 500,00
23		Фильтр сетчатый, Dn50 mm0	buc			1 020,83
	00112	Фильтр сетчатый, Dn50 mm	buc	1,0000	1 020,83	1 020,83
24		Stingator de incendiu ОП-5	buc			250,00
	00113	Stingator de incendiu ОП-5	buc	1,0000	250,00	250,00
25		Рычаг	buc			95,00
	00114	Рычаг	buc	1,0000	95,00	95,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Lucrari de constructie a  
Centralei termice separate  
destinate incalzirii Spitalului  
Raional Criuleni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 03**

**Centrala termica. Apeduct.**

Valoarea de deviz 37 922 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		<b>1. Lucrari sanitare</b>				
1	SF50A	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm	set	1,00	3 634,29	3 634,29
2	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) кран пожарный d=50 mm	buc	2,00	1 027,61	2 055,22
3		Шкаф металлический на 2 крана и 2 огнетушителя 1300x700x350	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
4	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 50mm задвижка чугунная с обрезиненным клином	buc	1,00	1 317,79	1 317,79
5	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 32mm вентиль запорный муфтовый 15Б1бк	buc	1,00	274,83	274,83
6	SD18A	Hidrant de gradina, montat in pamint cu diametrul de 25mm кран поливочный	buc	1,00	423,24	423,24
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50x20 mm тройник ст. спускной	buc	1,00	118,78	118,78
8	SA01F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la constructii industriale, avind diametrul de 60x3,5 (50) mm ст. водогазопроводная оцинкованная	m	5,00	261,34	1 306,71
9	SA01D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la constructii industriale, avind diametrul de 42,3x3,5 (32) mm ст. водогазопроводная	m	15,00	178,44	2 676,59

		оцинкованная				
10	SA01C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la constructii industriale, avind diametrul de 33,5x3,2 (25) mm ст. водогазопроводная оцинкованная	m	1,00	149,97	149,97
11	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	21,00	9,73	204,25
12	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	21,00	3,89	81,70
13	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	2,85	44,39	126,52
14	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	197,71	197,71
15	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 65 mm фланцы ст. свободные	buc	1,00	228,21	228,21
16	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (фланец концевой "VALROM") din polietilena, tevi avind diametrul de 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (фланец концевой "VALROM") se va include conform proiectului	buc	1,00	189,27	189,27
17	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	m3	0,06	1 370,67	82,24
18	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. Nota: tipul tevi polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE80 SDR13,6 PN10	m	3,00	69,42	208,27
19	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m	m3	2,30	124,50	286,34

		latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu				
20	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2,30	20,10	46,23
21	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	2,30	49,63	114,15
		<i>Total</i>	Lei			14 972,31
		<i>Fondul social</i>	24 %			956,06
		<i>Transportarea</i>	4 %			430,37
		<i>Total</i>				16 358,74
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14 %			2 290,22
		<i>Total</i>				18 648,96
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,5 %			839,20
		<b>Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu</b>				<b>19 488,16 3 983,57</b>
		<b>2. Utilaj</b>				
22		Счетчик комбинированный Ду50/15, SW-К	buc	1,00	10 500,00	10 500,00
23		Фильтр сетчатый, Dn50 mm0	buc	1,00	1 020,83	1 020,83
24		Stingator de incendiu ОП-5	buc	2,00	250,00	500,00
25		Рычаг	buc	1,00	95,00	95,00
		<i>Total</i>	Lei			12 115,83
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>12 115,83</b>
		Total	Lei			31 602
		TVA	20 %			6 320
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>37 922</b>

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Lucrari de constructie a  
Centralei termice separate  
destinate incalzirii Spitalului  
Raional Criuleni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 03  
Centrala termica. Apeduct.**

**Valoarea de deviz 37 922 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.	7112020030100	Specialist	h-om	0,8835	64,84	57,29
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,2070	64,84	13,42
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	46,7200	64,84	3 029,34
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,8300	64,84	183,50
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1080	64,84	7,00
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,4560	64,84	29,57
7.	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	64,84	51,87
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,7490	64,84	243,09
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0780	64,84	5,06
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,5000	64,84	162,10
11.	9312040019600	Sapator	h-om	3,1050	64,84	201,33
		<b>Total manopera</b>				<b>3 984</b>

**Materiale:**

1.	00111	Счетчик комбинированный Ду50/15, SW-K	buc	1,0000	10 500,00	10 500,00
2.	00112	Фильтр сетчатый, Dn50 mm	buc	1,0000	1 020,83	1 020,83
3.	00113	Stingator de incendiu OPI-5	buc	2,0000	250,00	500,00
4.	00114	Рычаг	buc	1,0000	95,00	95,00
5.	00115	Шкаф металлический на 2 крана и 2 огнетушителя 1300x700x350	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1425	5,00	0,71
7.	2320166200676	White spirit	kg	0,1140	18,33	2,09
8.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,5757	43,50	25,04
9.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	37,56	1,13
10.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv	kg	0,4332	24,33	10,54
11.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0855	15,00	1,28
12.	25132066215001	Banda de avertizare	m	3,2400	1,40	4,54
13.	251373660165	Garnituri cauciuc D65	buc	1,0000	17,50	17,50
14.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	2,0000	3,25	6,50
15.	2521216710063	Teava polietilena D63 PE80 SDR13,6 PN10	m	3,0090	58,60	176,33
16.	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	40,0000	18,50	740,00
17.	25231567131	Втулка под фланец D63	buc	1,0000	75,00	75,00
18.	26631021002	Beton B7.5	m3	0,0624	1 025,00	63,96
19.	2722103304847	Teava din otel trasa d=15-25	m	0,6000	21,33	12,80
20.	2722103304873	Teava de otel sudata D=50 mm	m	0,8000	73,50	58,80
21.	272210330625	Teava ст. водогазопроводная оцинкованная 33,5x3,2 (25) mm + fitting	m	1,0353	96,00	99,39
22.	272210330632	Teava ст. водогазопроводная оцинкованная 42.3x3,5 (32) mm + fitting	m	15,5287	118,50	1 840,15

23.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	57,10	34,26
24.	272210330650	Teava ст. водогазопроводная оцинкованная 60x3,5 (50) mm + fitting	m	5,1510	181,30	933,88
25.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	2,4000	41,67	100,01
26.	2874114124420	Piesa de legatura din fonta de presiune d=50-100 mm	kg	4,0000	15,00	60,00
27.	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,5200	25,00	63,00
28.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	4,0000	10,25	41,00
29.	287511732421	Кран поливочный D25 + Material marunt	buc	1,0000	83,33	83,33
30.	28752741101	фланцы ст. свободные D65	buc	1,0000	112,00	112,00
31.	287527411010	Тройник ст. спускной D50x20mm	buc	1,0200	35,00	35,70
32.	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,0000	18,50	185,00
33.	287527440050	Flansa din otel pentru sudura D50+Materiale marunte	buc	1,0000	115,00	115,00
34.	2875274423119	Flanse din otel d=50 mm	buc	6,0000	115,00	690,00
35.	2875277312438	Cutie de fonta cu capac pt. hidrant de gradina	buc	1,0000	100,00	100,00
36.	2913124202486	Robinet d=15-25 mm	buc	2,0000	42,50	85,00
37.	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,0000	47,90	47,90
38.	291312450332	Вентиль запорный D32 муфтовый 15Б1бк + Material marunt	buc	1,0000	245,00	245,00
39.	291312450350	Задвижка чугунная с обрешиненным клином D50mm + Material marunt	buc	1,0000	1 275,00	1 275,00
40.	2913124504396	Vana d=50 mm	buc	1,0000	1 275,00	1 275,00
41.	291313732431	Кран пожарный d=50 mm+Material marunt	buc	2,0000	395,00	790,00
42.	3320527328000	Manometru	buc	1,0000	100,00	100,00
43.	4100116202806	Ара	m3	0,2300	10,00	2,30
44.	4100116202818	Ара pentru mortare si betoane	m3	0,0061	10,00	0,06
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>22 874</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,6000	62,50	100,00
2.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	62,50	37,50
3.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,1200	7,50	0,90
4.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,0360	17,25	0,62
5.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,6400	62,50	40,00
6.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	41,50	24,90
7.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,1200	133,33	16,00
8.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0400	175,00	7,00
9.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0150	175,00	2,62
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>229</b>

Total	Lei	31 602
TVA	20 %	6 320

**Total deviz:**

**37 922**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Lucrari de constructie a  
Centralei termice separate  
destinate incalzirii Spitalului  
Raional Criuleni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 04  
Centrala Termica. Canalizare.**

**Valoarea de deviz 13 438 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	0,4140	64,84	26,84
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	13,7500	64,84	891,56
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0480	64,84	3,11
<b>Total manopera</b>						<b>922</b>

**Materiale:**

1.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,1500	15,00	2,25
2.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,5625	10,00	5,63
3.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,7625	15,00	11,43
4.	252121672100	Teava din PPD100 pentru canalizare	m	28,3250	43,33	1 227,32
5.	252315672101	Ревизия полиопиленовая D100mm	buc	1,0000	35,80	35,80
6.	252315672102	прочистка полиопиленовая D100mm	buc	4,0000	41,30	165,20
7.	2651122100440	Ciment	kg	0,3600	1,90	0,68
8.	26631021002	Beton B7.5	m3	0,1248	1 025,00	127,92
9.	287511420291	Трап чугунный D100	buc	3,0000	1 975,00	5 925,00
10.	4100116202818	Ара pentru mortare si betoane	m3	0,0122	10,00	0,12
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>7 502</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,0720	17,25	1,24
2.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0300	175,00	5,25
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>6</b>

Total	Lei	8 430
Fondul social	24 %	221
Transportarea	10 %	750
Total		9 401
Cheltuieli de regie	14 %	1 316
Total		10 717
Beneficiu de deviz	4,5 %	482
Total		11 199
TVA	20 %	2 239

**Total deviz:**

**13 438**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )



**Lucrari de constructie a  
Centralei termice separate  
destinate incalzirii Spitalului  
Raional Criuleni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 04  
Centrala Termica. Canalizare.**

Valoarea de deviz 13 438 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 100 mm (polipropilen)	m	25,00	65,75	1 643,84
2	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	2,50	5,19	12,97
3	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 100 mm (fitinguri polipropilen 10%)	m	2,50	65,75	164,38
4	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm ревизия полиопиленовая	buc	1,00	57,90	57,90
5	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm прочистка полиопиленовая	buc	4,00	63,40	253,60

6	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm трап чугунный	buc	3,00	2 044,06	6 132,18
7	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	m3	0,12	1 370,67	164,48

	Total	Lei	8 430
	Fondul social	24 %	221
	Transportarea	10 %	750
	Total		9 401
	Cheltuieli de regie	14 %	1 316
	Total		10 717
	Beneficiu de deviz	4,5 %	482
	Total		11 199
	TVA	20 %	2 239
	<b>Total deviz: Inclisiv salariu</b>		<b>13 438</b>

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Obiect Lucrari de constructie a Centralei termice Investitor  
separate destinate incalzirii Spitalului Raional  
Criuleni**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 100 mm (polipropilen)	m			65,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	64,84	20,75
	252121672100	Teava din PPD100 pentru canalizare	m	1,0300	43,33	44,63
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	15,00	0,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,15
2	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			5,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	64,84	5,19
3	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 100 mm (fitinguri polipropilen 10%)	m			65,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	64,84	20,75
	252121672100	Teava din PPD100 pentru canalizare	m	1,0300	43,33	44,63
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	15,00	0,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,15
4	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm ревизия полиопиленовая	buc			57,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	64,84	20,75
	252315672101	Ревизия полиопиленовая D100mm	buc	1,0000	35,80	35,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	15,00	1,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	10,00	0,30
5	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm прочистка полиопиленовая	buc			63,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	64,84	20,75
	252315672102	прочистка полиопиленовая D100mm	buc	1,0000	41,30	41,30
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	15,00	1,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	10,00	0,30
6	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm трап чугунный	buc			2 044,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	64,84	68,08
	287511420291	Трап чугунный D100	buc	1,0000	1 975,00	1 975,00
	2651122100440	Ciment	kg	0,1200	1,90	0,23
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	15,00	0,75
7	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	m3			1 370,67
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,92
	26631021002	Beton B7.5	m3	1,0250	1 025,00	1 066,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,33
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	175,00	43,75

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a  
Centralei termice separate  
destinate incalzirii Spitalului  
Raional Criuleni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 05  
Centrala termica. Incalzire.**

**Valoarea de deviz 204 936 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.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,0000	64,84	259,36
<b>Total manopera</b>						<b>260</b>

**Materiale:**

1.	00111	Газовый воздушный теплогенератор EOLO VIP-35AC, L=3000 м3/ч; P=140 Па; N=04, кВт; 220 В	buc	1,0000	59 990,00	59 990,00
2.	00112	Пульт управления	buc	2,0000	2 030,00	4 060,00
3.	00113	Дымоход	buc	2,0000	7 962,50	15 925,00
4.	00114	Тройник с камерой смешения и сервоприводом	buc	2,0000	12 600,00	25 200,00
5.	00115	Кронштейны для крепления теплогенератора	buc	2,0000	2 467,50	4 935,00
6.	00116	Воздушный тепловой генератор на дизельном топливе EOLO VIP-35GC, L=3000 м3/ч; P=140 Па; N=04, кВт; 220 В220 В	buc	1,0000	60 000,00	60 000,00
7.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,2000	10,00	2,00
8.	2822135722600	Racord flexibil	buc	2,0000	50,00	100,00
9.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>170 216</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	24,33	4,86
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>4</b>

Total	Lei	170 780
TVA	20 %	34 156

**Total deviz:**

**204 936**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Obiect Lucrari de constructie a Centralei termice Investitor  
separate destinate incalzirii Spitalului Raional  
Criuleni**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1	IB16A	Termoconvector cu arzator proprii cu gaz combustibil, avind puterea calorica de pina la 2400 kcal/h, inclusiv газовый воздушный теплогенератор	buc			185,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	64,84	129,68
	2822135722600	Racord flexibil	buc	1,0000	50,00	50,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	10,00	1,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	24,33	2,43
2	IB16A	Termoconvector cu arzator proprii cu gaz combustibil, avind puterea calorica de pina la 2400 kcal/h, inclusiv воздушный тепловой генератор на дизельном топливе	buc			185,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	64,84	129,68
	2822135722600	Racord flexibil	buc	1,0000	50,00	50,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	10,00	1,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	24,33	2,43
		<b>2. Utilaj</b>				
		<b>2.1. Газовый воздушный теплогенератор EOLO VIP-35AC, L=3000 м3/ч; P=140 Па; N=04, кВт; 220 В - 1 к-т</b>				
3		Газовый воздушный теплогенератор EOLO VIP-35AC, L=3000 м3/ч; P=140 Па; N=04, кВт; 220 В	buc			59 990,00
	00111	Газовый воздушный теплогенератор EOLO VIP-35AC, L=3000 м3/ч; P=140 Па; N=04, кВт; 220 В	buc	1,0000	59 990,00	59 990,00
4		Пульт управления	buc			2 030,00
	00112	Пульт управления	buc	1,0000	2 030,00	2 030,00
5		Дымоход	buc			7 962,50
	00113	Дымоход	buc	1,0000	7 962,50	7 962,50
6		Тройник с камерой смешения и сервоприводом	buc			12 600,00
	00114	Тройник с камерой смешения и сервоприводом	buc	1,0000	12 600,00	12 600,00
7		Кронштейны для крепления теплогенератора	buc			2 467,50
	00115	Кронштейны для крепления теплогенератора	buc	1,0000	2 467,50	2 467,50
		<b>2.2. Воздушный тепловой генератор на дизельном топливе EOLO VIP-35GC, L=3000 м3/ч; P=140 Па; N=04, кВт; 220 В - 1 к-т</b>				
8		Воздушный тепловой генератор на дизельном топливе EOLO VIP-35GC, L=3000 м3/ч; P=140 Па; N=04, кВт; 220 В	buc			60 000,00
	00116	Воздушный тепловой генератор на дизельном топливе EOLO VIP-35GC, L=3000 м3/ч; P=140 Па; N=04, кВт; 220 В	buc	1,0000	60 000,00	60 000,00
9		Пульт управления	buc			2 030,00
	00112	Пульт управления	buc	1,0000	2 030,00	2 030,00
10		Дымоход	buc			7 962,50
	00113	Дымоход	buc	1,0000	7 962,50	7 962,50

11		Тройник с камерой смешения и сервоприводом	buc			12 600,00
	00114	Тройник с камерой смешения и сервоприводом	buc	1,0000	12 600,00	12 600,00
12		Кронштейны для крепления теплогенератора	buc			2 467,50
	00115	Кронштейны для крепления теплогенератора	buc	1,0000	2 467,50	2 467,50

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Lucrari de constructie a  
Centralei termice separate  
destinate incalzirii Spitalului  
Raional Criuleni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 05  
Centrala termica. Incalzire.**

Valoarea de deviz 204 936 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1	IB16A	Termoconvector cu arzator proprii cu gaz combustibil, avind puterea calorica de pina la 2400 kcal/h, inclusiv газовый воздушный теплогенератор	buc	1,00	185,11	185,11
2	IB16A	Termoconvector cu arzator proprii cu gaz combustibil, avind puterea calorica de pina la 2400 kcal/h, inclusiv воздушный тепловой генератор на дизельном топливе	buc	1,00	185,11	185,11
		<i>Total</i>	Lei			370,22
		<i>Fondul social</i>	24 %			62,25
		<i>Transportarea</i>	10 %			10,60
		<i>Total</i>				443,07
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			197,11
		<i>Total</i>				640,18
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,5 %			28,81
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>668,99 259,36</b>
		<b>2. Utilaj</b>				
		<b>2.1. Газовый воздушный теплогенератор EOLO VIP-35AC, L=3000 м3/ч; P=140 Па; N=04, кВт; 220 В - 1 к-т</b>				
3		Газовый воздушный теплогенератор EOLO VIP-35AC, L=3000 м3/ч; P=140 Па; N=04, кВт; 220 В	buc	1,00	59 990,00	59 990,00
4		Пульт управления	buc	1,00	2 030,00	2 030,00
5		ДЫМОХОД	buc	1,00	7 962,50	7 962,50
6		Тройник с камерой смешения и сервоприводом	buc	1,00	12 600,00	12 600,00
7		Кронштейны для крепления теплогенератора	buc	1,00	2 467,50	2 467,50

		<i>Total</i>	Lei			85 050,00
		<b>Total Газовый воздушный теплогенератор EOLO VIP-35AC, L=3000 м3/ч; P=140 Па; N=04, кВт; 220 В - 1 к-т Inclusiv salariu</b>				<b>85 050,00</b>
		<b>2.2. Воздушный тепловой генератор на дизельном топливе EOLO VIP-35GC, L=3000 м3/ч; P=140 Па; N=04, кВт; 220 В - 1 к-т</b>				
8		Воздушный тепловой генератор на дизельном топливе EOLO VIP-35GC, L=3000 м3/ч; P=140 Па; N=04, кВт; 220 В	buc	1,00	60 000,00	60 000,00
9		Пульт управления	buc	1,00	2 030,00	2 030,00
10		Дымоход	buc	1,00	7 962,50	7 962,50
11		Тройник с камерой смешения и сервоприводом	buc	1,00	12 600,00	12 600,00
12		Кронштейны для крепления теплогенератора	buc	1,00	2 467,50	2 467,50
		<i>Total</i>	Lei			85 060,00
		<b>Total Воздушный тепловой генератор на дизельном топливе EOLO VIP-35GC, L=3000 м3/ч; P=140 Па; N=04, кВт; 220 В - 1 к-т Inclusiv salariu</b>				<b>85 060,00</b>
		<i>Total</i>	Lei			170 110,00
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>170 110,00</b>

		Total	Lei		170 780
		TVA	20 %		34 156
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>	<b>204 936</b>		

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )



**Lucrari de constructie a  
Centralei termice separate  
destinate incalzirii Spitalului  
Raional Criuleni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 06  
Centrala Termica. Ventilare.**

**Valoarea de deviz 42 285 Lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	3,2900	64,84	213,32
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	12,7400	64,84	826,06
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	112,0970	64,84	7 268,38
4.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	11,2236	64,84	727,73
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	64,84	13,62
		<b>Total manopera</b>				<b>9 048</b>

**Materiale:**

1.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0121	400,00	4,84
2.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	2,2768	10,00	22,76
3.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	1,2942	18,50	23,94
4.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	1,3507	19,23	25,98
5.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,2151	24,33	5,23
6.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	0,6345	21,45	13,61
7.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	1,5228	24,33	37,05
8.	2651122100402	Ciment	kg	7,5200	1,90	14,29
9.	268216261131	Минеральна вата типа "ИзOVER" б=50 мм	m2	14,2520	45,00	641,34
10.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	100,0677	21,33	2 134,44
11.	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	31,0947	21,33	663,25
12.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0402	18,33	0,74
13.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	263,5713	21,33	5 621,97
14.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	1,1457	21,33	24,44
15.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,1487	15,00	2,23
16.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,4824	15,00	7,24
17.	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,6231	15,00	9,35
18.	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,3216	15,00	4,82
19.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	28,1561	15,50	436,42
20.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	31,8082	15,50	493,03
21.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	4,8441	15,50	75,08
22.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,2814	21,33	6,00
23.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,5740	18,33	10,52
24.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,5200	21,33	32,42
25.	28112363061	Решетка вентиляционная наружная РН	buc	2,0000	745,00	1 490,00

		700x700 "ВЕНТС"				
26.	28112363062	Решетка вентиляционная металлическая ОНК 700x700 "ВЕНТС"	buc	2,0000	735,00	1 470,00
27.	28112363063	Решетка вентиляционная металлическая ОНК 600x400 "ВЕНТС"	buc	2,0000	585,00	1 170,00
28.	28112363064	Решетка вентиляционная металлическая ОНК 650x700 "ВЕНТС"	buc	1,0000	695,00	695,00
29.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	5,2920	15,50	82,03
30.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,5089	41,67	21,21
31.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	16,0800	1,00	16,08
32.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	603,0804	1,50	904,62
33.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	24,1200	5,00	120,60
34.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	16,0800	0,10	1,61
35.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	16,0800	0,10	1,61
36.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	98,7000	0,25	24,68
37.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	601,0704	0,10	60,11
38.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,2216	25,00	5,54
39.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0828	25,00	2,07
40.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	601,0704	0,10	60,11
41.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,0500	10,00	10,50
42.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2928	0,25	0,07
43.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6909	1,65	1,14
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>16 448</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,4312	28,75	69,90
2.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,1630	62,50	197,69
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>267</b>

Total	Lei	25 763
Fondul social	24 %	2 172
Transportarea	10 %	1 645
Total		29 580
Cheltuieli de regie	14 %	4 141
Total		33 721
Beneficiu de deviz	4,5 %	1 517
Total		35 238
TVA	20 %	7 047

**Total deviz:**

**42 285**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Obiect Lucrari de constructie a Centralei termice Investitor  
separate destinate incalzirii Spitalului Raional  
Criuleni**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (Dn630)	buc			903,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	64,84	400,06
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	21,33	3,00
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	21,33	12,22
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	0,1700	21,45	3,67
	2651122100402	Ciment	kg	2,0000	1,90	3,82
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	15,50	37,54
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1070	24,33	2,62
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	10,00	0,40
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	400,00	2,42
	2710603416811	Otel rotund calibrat D = 10 mm	kg	0,3100	15,00	4,67
	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,1600	15,00	2,41
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	15,00	1,11
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	15,00	3,62
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0450	19,23	0,87
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	0,10	0,81
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	21,33	6,43
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	18,33	0,37
	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,4700	21,33	331,62
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,10	0,81
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	1,50	1,50
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	1,00	8,04
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	5,00	60,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	62,50	13,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	28,75	1,44
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная наружная РН 700x700 "БЕЛТС"	buc			779,87
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	64,84	30,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	64,84	1,95
	28112363061	Решетка вентиляционная наружная РН 700x700 "БЕЛТС"	buc	1,0000	745,00	745,00
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	2651122100402	Ciment	kg	0,5000	1,90	0,95
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная металлическая ОНК 700x700 "БЕЛТС"	buc			769,87
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	64,84	30,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	64,84	1,95
	28112363062	Решетка вентиляционная металлическая ОНК 700x700 "БЕЛТС"	buc	1,0000	735,00	735,00
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	2651122100402	Ciment	kg	0,5000	1,90	0,95
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная металлическая ОНК 600x400 "БЕЛТС"	buc			619,87
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	64,84	30,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	64,84	1,95
	28112363063	Решетка вентиляционная металлическая ОНК 600x400 "БЕЛТС"	buc	1,0000	585,00	585,00
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	2651122100402	Ciment	kg	0,5000	1,90	0,95
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная металлическая ОНК 650x700 "БЕЛТС"	buc			729,87
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	64,84	30,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	64,84	1,95
	28112363064	Решетка вентиляционная металлическая ОНК 650x700 "БЕЛТС"	buc	1,0000	695,00	695,00
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	2651122100402	Ciment	kg	0,5000	1,90	0,95
6	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind	m2			482,69

		perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm gr.1,0 mm				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	64,84	212,68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	0,0100	21,45	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	24,33	1,27
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	0,25	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	10,00	0,75
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	25,00	0,13
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	15,50	26,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0300	19,23	0,58
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	18,50	0,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	21,33	0,86
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	21,33	192,93
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	1,50	36,18
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	62,50	3,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	28,75	2,30
7	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mmgr.1,0 mm	m2			512,31
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6100	64,84	234,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	0,0100	21,45	0,22
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	41,67	1,68
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	24,33	1,27
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	0,25	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	10,00	0,75
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0070	25,00	0,18
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5000	15,50	38,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0600	19,23	1,16
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0900	18,50	1,67
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	21,33	0,43
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	21,33	192,93
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,50	24,12
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	62,50	9,38
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	28,75	2,30
8	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 30 mm (минерална вата типа "Изювер" б=50 мм)	m2			111,42
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	64,84	59,00
	268216261131	Минерална вата типа "Изювер" б=50 мм	m2	1,0180	45,00	45,81
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	15,50	5,86
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	18,33	0,75
9	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			171,69
	7213050013100	Timichigiu	h-om	0,3120	64,84	20,23
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	7,0970	21,33	151,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	1,65	0,08
10	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			33,13
	7213050013100	Timichigiu	h-om	0,4840	64,84	31,38
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	0,25	1,75

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a  
Centralei termice separate  
destinate incalzirii Spitalului  
Raional Criuleni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 06**

**Centrala Termica. Ventilare.**

Valoarea de deviz 42 285 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (Dn630)	buc	2,00	903,50	1 807,01
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная наружная РН 700x700 "ВЕНТС"	buc	2,00	779,87	1 559,74
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная металлическая ОНК 700x700 "ВЕНТС"	buc	2,00	769,87	1 539,74
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная металлическая ОНК 600x400 "ВЕНТС"	buc	2,00	619,87	1 239,74
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная металлическая ОНК 650x700 "ВЕНТС"	buc	1,00	729,87	729,87
6	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm gr.1,0 mm	m2	16,48	482,69	7 954,73
7	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul	m2	12,66	512,31	6 485,90

		sectiunii circulare de 1600 - 2500 mmgr.1,0 mm				
8	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 30 mm (МИНЕРАЛНА ВАТА ТИПА "Изовер" б=50 мм)	m2	14,00	111,42	1 559,95
9	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2	14,10	171,69	2 420,82
10	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2	14,10	33,13	467,17

	Total	Lei	25 763
	Fondul social	24 %	2 172
	Transportarea	10 %	1 645
	Total		29 580
	Cheltuieli de regie	14 %	4 141
	Total		33 721
	Beneficiu de deviz	4,5 %	1 517
	Total		35 238
	TVA	20 %	7 047
	<b>Total deviz: Inclisiv salariu</b>		<b>42 285</b>

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Lucrari de constructie a  
Centralei termice separate  
destinate incalzirii Spitalului  
Raional Criuleni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 07  
Rețele exterioare de alimentare cu apa.**

**Valoarea de deviz 14 448 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.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1520	64,84	9,86
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	64,84	42,79
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,5000	64,84	97,26
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,5240	64,84	487,86
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2005	64,84	13,00
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1242	64,84	8,05
7.	7212030022700	Sudor	h-om	2,4000	64,84	155,61
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,3315	64,84	216,01
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	64,84	5,84
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,6180	64,84	169,75
		<b>Total manopera</b>				<b>1 206</b>

**Materiale:**

1.	02	Scara cu vanguri din otel	kg	20,3000	21,30	432,39
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,1121	1 525,00	170,95
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,3951	450,00	177,80
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0057	750,00	4,28
5.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0072	400,00	2,88
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0015	5,00	0,01
7.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0031	3 833,33	11,88
8.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,0938	275,00	25,79
9.	2320166200676	White spirit	kg	0,0094	18,33	0,17
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1350	19,23	2,60
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	0,0720	21,45	1,54
12.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,1040	43,50	4,52
13.	2430116103294	Vopsea miniu plumb	kg	0,0600	24,33	1,46
14.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0312	24,33	0,76
15.	25132066215001	Banda de avertizare	m	5,4000	0,85	4,59
16.	251373660165	Garnituri cauciuc D65	buc	2,0000	17,50	35,00
17.	2521216710063	Teava polietilena D63 PE80 SDR13,6 PN10	m	5,0150	58,60	293,88
18.	25231567131	Втулка под фланец D63	buc	2,0000	75,00	150,00
19.	25231567132	Седелка D63	buc	1,0000	535,00	535,00
20.	2651122100024	Ciment	kg	1,2840	1,90	2,44
21.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	750,00	0,45
22.	26611264331501	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1	buc	1,0000	1 040,00	1 040,00

23.	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine КИЦ-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	450,00	450,00
24.	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine КИЦ-10-9 (0,28 m3)	buc	1,0000	531,25	531,25
25.	26611264331511a	Inel prefabricat pt. camine КИЦ-10-9a	buc	1,0000	545,00	545,00
26.	26611264331545	Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	175,00	175,00
27.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1039	1 025,00	106,50
28.	2664102101126	Var	kg	0,0860	6,00	0,52
29.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0078	925,00	7,21
30.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0133	13,50	0,18
31.	2722103310090	Teava instalatie D90	m	0,9000	125,00	112,50
32.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	8,0000	6,25	50,00
33.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0625	15,33	0,96
34.	28752741101	фланцы ст. свободные D65	buc	2,0000	112,00	224,00
35.	287527420531	Сарпас din fonta "Л"	buc	1,0000	1 275,00	1 275,00
36.	291312450350	Задвижка чугунная с обрешиненным клином D50mm + Material marunt	buc	1,0000	1 275,00	1 275,00
37.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1800	10,00	1,80
38.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,5018	10,00	5,02
39.	4100126202818	Apa	m3	0,0190	10,00	0,19
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>7 658</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,0798	31,50	2,51
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0100	266,67	2,67
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0399	266,67	10,64
4.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,8000	62,50	112,50
5.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,2000	7,50	1,50
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0137	345,00	4,73
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,2255	395,00	89,07
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,0763	275,00	20,98
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,6601	15,25	10,07
10.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,8000	41,50	74,70
11.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,2000	133,33	26,67
12.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,5677	175,00	274,35
13.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1500	112,50	16,88
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>647</b>

Total	Lei	9 511
Fondul social	24 %	289
Transportarea	4 %	306
Total		10 106
Cheltuieli de regie	14 %	1 415
Total		11 521



Beneficiu de deviz	4,5 %	519
Total		12 040
TVA	20 %	2 408

**Total deviz:**

**14 448**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Obiect Lucrari de constructie a Centralei termice  
separate destinate incalzirii Spitalului Raional  
Criuleni**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	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			809,73
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	395,00	809,73
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			133,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	64,84	133,57
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			299,71
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	275,00	299,71
4	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			715,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,86
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,25	143,86
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
6	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			49,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	64,84	48,63
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
7	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 345,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	64,84	466,84
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	64,84	220,45
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1 025,00	138,31
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	275,00	33,49
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	925,00	9,36
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	450,00	103,21
	2664102101126	Var	kg	0,1100	6,00	0,68
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,33	1,25
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 833,33	15,43
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	175,00	356,30
8	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KLUJ-10	buc			450,00
	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine KLUJ-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	450,00	450,00
9	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in	buc			531,25

		teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI-10-9				
	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine KI-10-9 (0,28 m3)	buc	1,0000	531,25	531,25
10	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI-10-9a	buc			545,00
	26611264331511a	Inel prefabricat pt. camine KI-10-9a	buc	1,0000	545,00	545,00
11	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIPI-10-1	buc			1 040,00
	26611264331501	Placi prefabricate pt. camine KIPI-10-1	buc	1,0000	1 040,00	1 040,00
12	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQO-1	buc			175,00
	26611264331545	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	175,00	175,00
13	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului люк "JI"	buc			1 275,00
	287527420531	Capac din fonta "JI"	buc	1,0000	1 275,00	1 275,00
14		Scara cu vanguri din otel	kg			21,30
	02	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	21,30	21,30
15	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			195,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	64,84	155,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	24,33	38,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	18,33	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,50
16	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			480,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	64,84	247,50
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	43,50	226,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,33	6,50
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			651,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,21
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	517,53
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,21
18	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2			100,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	64,84	5,19
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 525,00	89,97
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,25
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	13,50	0,09
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	345,00	2,49
19	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 50mm задвижка чугунная с обрезаемым клином	buc			1 317,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	64,84	42,79
	291312450350	Задвижка чугунная с обрезаемым клином D50mm + Material marunt	buc	1,0000	1 275,00	1 275,00
20	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include	m			68,83

		conform proiectului PE80 SDR13,6 PN10				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	64,84	2,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	64,84	1,17
	2521216710063	Teava polietilena D63 PE80 SDR13,6 PN10	m	1,0030	58,60	58,78
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,85	0,92
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	133,33	5,33
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	7,50	0,30
21	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			6,97
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	64,84	2,59
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	10,00	1,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	112,50	3,38
22	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			0,80
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	64,84	0,27
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	266,67	0,53
23	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 65 mm фланцы ст. свободные	buc			212,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	28752741101	фланцы ст. свободные D65	buc	1,0000	112,00	112,00
	251373660165	Garnituri cauciuc D65	buc	1,0000	17,50	17,50
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	4,0000	6,25	25,00
24	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (втулка под фланец) din polietilena, tevii avind diametrul de 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc			189,27
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	64,84	51,87
	25231567131	Втулка под фланец D63	buc	1,0000	75,00	75,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	62,50	37,50
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	41,50	24,90
25	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 90mm L=0.3m	buc			73,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	64,84	32,42
	2722103310090	Teava instalatie D90	m	0,3000	125,00	37,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0450	19,23	0,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	0,0240	21,45	0,51
	2430116103294	Vopsea miniu plumb	kg	0,0200	24,33	0,49
	2651122100024	Ciment	kg	0,4280	1,90	0,81
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	400,00	0,96
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	10,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	750,00	0,15
26	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (седелка) din polietilena, tevii avind diametrul de 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc			649,27
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	64,84	51,87
	25231567132	Седелка D63	buc	1,0000	535,00	535,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	62,50	37,50
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	41,50	24,90

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

\

**Lucrari de constructie a  
Centralei termice separate  
destinate incalzirii Spitalului  
Raional Criuleni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 07**

**Rețele exterioare de alimentare cu apa.**

Valoarea de deviz 14 448 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,11	809,73	89,07
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	0,30	133,57	40,07
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,07	299,71	20,98
4	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,07	715,71	50,10
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1,80	20,10	36,18
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi	m3	1,80	49,63	89,33

		orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv				
7	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,77	1 345,32	1 035,90
8	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИД-10	buc	1,00	450,00	450,00
9	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИ-10-9	buc	1,00	531,25	531,25
10	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИ-10-9a	buc	1,00	545,00	545,00
11	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИП1-10-1	buc	1,00	1 040,00	1 040,00
12	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИO-1	buc	1,00	175,00	175,00
13	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul	buc	1,00	1 275,00	1 275,00

		1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului люк "Л"				
14		Scara cu vanguri din otel	kg	20,30	21,30	432,39
15	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,02	195,50	3,91
16	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,02	480,00	9,60
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,19	651,95	123,87
18	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2	1,90	100,00	190,00
19	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 50mm задвижка чугунная с обрезиненным клином	buc	1,00	1 317,79	1 317,79
20	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE80 SDR13,6 PN10	m	5,00	68,83	344,15
21	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	5,00	6,97	34,85
22	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	5,00	0,80	4,00
23	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 65 mm фланцы ст. свободные	buc	2,00	212,21	424,42

24	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (втулка под фланец) din polietilena, tevii avind diametrul de 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc	2,00	189,27	378,54
25	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 90mm L=0.3m	buc	3,00	73,72	221,15
26	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (седелка) din polietilena, tevii avind diametrul de 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc	1,00	649,27	649,27

	Total	Lei	9 511
	Fondul social	24 %	289
	Transportarea	4 %	306
	Total		10 106
	Cheltuieli de regie	14 %	1 415
	Total		11 521
	Beneficiu de deviz	4,5 %	519
	Total		12 040
	TVA	20 %	2 408
	<b>Total deviz: Inclisiv salariu</b>		<b>14 448</b>

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )



**Lucrari de constructie a  
Centralei termice separate  
destinate incalzirii Spitalului  
Raional Criuleni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 08  
Canalizare industriala**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,9588	64,84	62,17
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,3040	64,84	19,72
3.	7134050013250	Izolator	h-om	5,0300	64,84	326,15
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	38,0204	64,84	2 465,24
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1863	64,84	12,08
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	23,2628	64,84	1 508,37
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5200	64,84	33,72
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,8864	64,84	446,52
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0552	64,84	3,58
<b>Total manopera</b>						<b>4 878</b>

**Materiale:**

1.	02	Scara cu vanguri din otel	kg	32,4000	21,30	690,12
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,2242	1 525,00	341,90
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,4370	450,00	196,66
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0114	750,00	8,56
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,0010	400,00	0,40
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,3204	400,00	128,16
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0023	5,00	0,01
8.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0401	5,00	0,20
9.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,3282	375,00	123,07
10.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0000	5 000,00	0,00
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,0141	18,33	0,26
12.	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	15,5855	15,50	241,57
13.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,1560	43,50	6,78
14.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0468	24,33	1,14
15.	2521216700110	Teava din PVC D110mm SN4/SDR41	m	6,4260	61,33	394,11
16.	2521216700160	Teava din PVC D160mm SN4/SDR41	m	51,4080	85,50	4 395,38
17.	2521216701200	Teava din polietilena D200	m	6,1813	335,00	2 070,74
18.	2521216701250	Teava din polietilena D250	m	5,1257	397,50	2 037,47
19.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	9,4187	23,50	221,34
20.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	23,6400	3,65	86,28
21.	26511221004022	Ciment	kg	1,9417	1,90	3,69
22.	2661126433150	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1	buc	1,0000	1 045,00	1 045,00
23.	26611264331501	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1	buc	1,0000	1 040,00	1 040,00
24.	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	450,00	450,00
25.	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,28 m3)	buc	1,0000	531,25	531,25
26.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 041,60	1 041,60
27.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	2,0000	860,00	1 720,00
28.	2661126433153	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-3	buc	1,0000	375,00	375,00
29.	26611264331545	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	2,0000	175,00	350,00

30.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,0599	1 050,00	1 112,89
31.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,0144	925,00	13,32
32.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,1739	925,00	160,86
33.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0266	13,50	0,36
34.	287527420531	Capac din fonta "JI"	buc	2,0000	1 275,00	2 550,00
35.	3720107307056	Cilti bituminati	kg	6,1261	24,50	150,09
36.	4100116202806	Apa	m3	1,3100	10,00	13,10
37.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0324	10,00	0,33
38.	4100126202818	Apa	m3	0,0380	10,00	0,38
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>21 504</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,1596	31,50	5,02
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0798	266,67	21,28
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	28,75	0,43
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0240	175,00	4,20
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,1425	62,50	8,91
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0274	345,00	9,46
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,4145	395,00	558,73
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,5777	275,00	158,87
9.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0540	37,50	2,03
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar	h-ut	0,0100	33,50	0,34
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,9979	15,25	76,22
12.	2952270004029	Topitor bitum	h-ut	0,0200	41,33	0,83
13.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3300	45,33	14,96
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,7294	175,00	477,64
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>1 339</b>

Total	Lei	27 721
Fondul social	24 %	1 171
Transportarea	4 %	860
Total		29 752
Cheltuieli de regie	14 %	4 165
Total		33 917
Beneficiu de deviz	4,5 %	1 526
Total		35 443
TVA	20 %	7 088

**Total deviz:**

**42 531**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a Centralei termice Investitor  
separate destinate incalzirii Spitalului Raional  
Criuleni**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	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			809,75
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	395,00	809,75
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			133,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	64,84	133,57
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			299,75
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	275,00	299,75
4	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			715,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,25	143,81
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			49,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	64,84	48,63
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
7	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 558,89
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	64,84	438,32
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	64,84	188,04
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 050,00	549,28
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	375,00	60,35
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	925,00	76,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,1450	400,00	58,35
	26511221004022	Ciment	kg	0,7000	1,90	1,34
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	175,00	186,90
8	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-15	buc			1 041,60
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 041,60	1 041,60
9	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-15-9	buc			860,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	860,00	860,00
10	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-15-3	buc			375,00
	2661126433153	Inel prefabricat pt. camine KII-15-3	buc	1,0000	375,00	375,00
11	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIII-15-1	buc			1 045,00
	2661126433150	Placi prefabricate pt. camine KIII-15-1	buc	1,0000	1 045,00	1 045,00

12	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КИО-1	buc			175,00
	26611264331545	Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	175,00	175,00
13	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 084,75
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	64,84	290,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	64,84	59,75
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	3,65	1 438,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	925,00	222,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 000,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	10,00	4,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	175,00	70,00
14	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului люк "Л"	buc			1 275,00
	287527420531	Capac din fonta "Л"	buc	1,0000	1 275,00	1 275,00
15		Scara cu vanguri din otel	kg			21,30
	02	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	21,30	21,30
16	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			195,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	64,84	155,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	24,33	38,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	18,33	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,50
17	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			480,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	64,84	247,50
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	43,50	226,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,33	6,50
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			651,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,21
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	517,53
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,21
19	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2			100,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	64,84	5,19
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 525,00	89,97
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,25
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	13,50	0,09
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	345,00	2,49
20	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 850,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	64,84	629,59
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	64,84	269,74
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 050,00	433,41
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	375,00	49,09
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	925,00	71,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,1600	400,00	64,44
	26511221004022	Ciment	kg	0,8000	1,90	1,54
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	175,00	330,74
21	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КИД-10	buc			450,00
	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine КИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	450,00	450,00
22	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КИ-10-9	buc			531,25
	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine КИ-10-9 (0,28 m3)	buc	1,0000	531,25	531,25
23	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КИП1-10-1	buc			1 040,00
	26611264331501	Placi prefabricate pt. camine КИП1-10-1	buc	1,0000	1 040,00	1 040,00

24	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КИО-1	buc			175,00
	26611264331545	Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	175,00	175,00
25	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 084,50
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	64,84	290,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	64,84	59,50
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	3,65	1 438,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	925,00	222,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 000,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	10,00	4,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	175,00	70,00
26	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului люк "J"	buc			1 275,00
	287527420531	Capac din fonta "J"	buc	1,0000	1 275,00	1 275,00
27		Scara cu vanguri din otel	kg			21,30
	02	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	21,30	21,30
28	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			195,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	64,84	155,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	24,33	38,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	18,33	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,00
29	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			481,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	64,84	248,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	43,50	226,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,33	7,00
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			651,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,21
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	517,53
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,21
31	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2			100,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	64,84	5,19
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 525,00	89,97
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,25
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	13,50	0,09
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	345,00	2,49
32	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 160 mm (поливинилхлоридные SN4/SDR41)	m			119,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	64,84	23,99
	2521216700160	Teava din PVC D160mm SN4/SDR41	m	1,0500	85,50	91,57
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	23,50	4,10
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
33	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110 mm (поливинилхлоридные SN4/SDR41)	m			93,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	64,84	23,99
	2521216700110	Teava din PVC D110mm SN4/SDR41	m	1,0500	61,33	65,69
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	23,50	4,10
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
34	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 200 mm	m			358,05
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	64,84	10,76
	2521216701200	Teava din polietilena D200	m	1,0150	335,00	345,12
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	45,33	1,36
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	62,50	0,78
35	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 mm	m			422,49

	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	64,84	12,77
	2521216701250	Teava din polietilena D250	m	1,0150	397,50	407,49
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	45,33	1,36
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	62,50	0,84
36	AcF13B	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 200 mm	buc			287,71
	7134050013250	Izolator	h-om	2,0100	64,84	130,33
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	6,2500	15,50	96,97
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	2,4500	24,50	60,08
	2952270004029	Topitor bitum	h-ut	0,0080	41,33	0,33
37	AcF13C	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 250 mm	buc			430,93
	7134050013250	Izolator	h-om	3,0200	64,84	195,82
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	9,3200	15,50	144,60
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	3,6700	24,50	90,01
	2952270004029	Topitor bitum	h-ut	0,0120	41,33	0,50
38	RCsU05B	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime	buc			26,58
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	64,84	2,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	64,84	23,99
39	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			53,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6500	64,84	42,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	26511221004022	Ciment	kg	0,3800	1,90	0,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,0010	400,00	0,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar	h-ut	0,0100	33,50	0,34
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	28,75	0,43

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Lucrari de constructie a  
Centralei termice separate  
destinate incalzirii Spitalului  
Raional Criuleni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 08  
Canalizare industriala**

Valoarea de deviz 42 531 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,69	809,75	558,73
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	2,10	133,57	280,50
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,53	299,75	158,87
4	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,53	715,70	379,32
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	13,10	20,10	263,32
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4,	m3	13,10	49,63	650,15

		inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv				
7	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	1,60	1 558,89	2 494,22
8	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJI-15	buc	1,00	1 041,60	1 041,60
9	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJ-15-9	buc	2,00	860,00	1 720,00
10	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJ-15-3	buc	1,00	375,00	375,00
11	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIPII-15-1	buc	1,00	1 045,00	1 045,00
12	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJO-1	buc	1,00	175,00	175,00
13	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti	m3	0,04	2 084,75	83,39



		exteriori cu inaltimea pina la 4 m				
14	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului люк "Л"	buc	1,00	1 275,00	1 275,00
15		Scara cu vanguri din otel	kg	22,70	21,30	483,51
16	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,02	195,50	3,91
17	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,02	480,00	9,60
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,19	651,95	123,87
19	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2	1,90	100,00	190,00
20	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,54	1 850,33	999,18
21	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЛД-10	buc	1,00	450,00	450,00
22	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЛД-10-9	buc	1,00	531,25	531,25
23	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu	buc	1,00	1 040,00	1 040,00

		diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦП1-10-1				
24	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦО-1	buc	1,00	175,00	175,00
25	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,02	2 084,50	41,69
26	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului люк "Л"	buc	1,00	1 275,00	1 275,00
27		Scara cu vanguri din otel	kg	9,70	21,30	206,61
28	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,01	195,00	1,95
29	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,01	481,00	4,81
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,19	651,95	123,87
31	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2	1,90	100,00	190,00
32	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 160 mm (поливинилхлоридные SN4/SDR41)	m	48,00	119,70	5 745,49
33	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110 mm (поливинилхлоридные	m	6,00	93,81	562,87

		SN4/SDR41)				
34	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 200 mm	m	6,00	358,05	2 148,28
35	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 mm	m	5,00	422,49	2 112,45
36	AcF13B	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 200 mm	buc	1,00	287,71	287,71
37	AcF13C	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 250 mm	buc	1,00	430,93	430,93
38	RCsU05B	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime	buc	1,00	26,58	26,58
39	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	1,00	53,83	53,83

	Total	Lei	27 721
	Fondul social	24 %	1 171
	Transportarea	4 %	860
	Total		29 752
	Cheltuieli de regie	14 %	4 165
	Total		33 917
	Beneficiu de deviz	4,5 %	1 526
	Total		35 443
	TVA	20 %	7 088
	<b>Total deviz: Inclisiv salariu</b>		<b>42 531</b>

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Lucrari de constructie a  
Centralei termice separate  
destinate incalzirii Spitalului  
Raional Criuleni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 09  
Scurgere de apa de pluviale.**

**Valoarea de deviz 783 Lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,2950	64,84	83,97
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	64,84	77,16
<b>Total manopera</b>						<b>161</b>

**Materiale:**

1.	2521216700160	Teava din PVC D160	m	3,7485	85,50	320,50
2.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,6105	23,50	14,35
3.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>335</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0035	37,50	0,13
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>0</b>

Total	Lei	496
Fondul social	24 %	39
Transportarea	4 %	13
Total		548
Cheltuieli de regie	14 %	76
Total		624
Beneficiu de deviz	4,5 %	28
Total		652
TVA	20 %	131

**Total deviz:**

**783**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a Centralei termice Investitor  
separate destinate incalzirii Spitalului Raional  
Criuleni**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			85,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	64,84	85,58
2	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			20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
3	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			49,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	64,84	48,64
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
4	Aca07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 160 mm (поливинилхлоридные SN4/SDR41)	m			119,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	64,84	23,99
	2521216700160	Teava din PVC D160	m	1,0500	85,50	91,57
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	23,50	4,10
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Lucrari de constructie a  
Centralei termice separate  
destinate incalzirii Spitalului  
Raional Criuleni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 09  
Scurgere de apa de pluviale.**

Valoarea de deviz 783 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	0,50	85,58	42,79
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	0,50	20,10	10,05
3	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	0,50	49,64	24,82
4	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 160 mm (поливинилхлоридные SN4/SDR41)	m	3,50	119,70	418,95

	Total	Lei	496
	Fondul social	24 %	39

		Transportarea	4 %	13
		Total		548
		Cheltuieli de regie	14 %	76
		Total		624
		Beneficiu de deviz	4,5 %	28
		Total		652
		TVA	20 %	131
		<b>Total deviz: Inclisiv salariu</b>		<b>783</b>

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a  
Centralei termice separate  
destinate incalzirii Spitalului  
Raional Criuleni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 10  
Hazna (pentru apa pluviale).**

**Valoarea de deviz 31 498 Lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,0900	64,84	5,84
2.	7123010010200	Betonist	h-om	4,0385	64,84	261,85
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	8,7500	64,84	567,35
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4640	64,84	30,09
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	64,84	45,39
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,5920	64,84	168,07
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	31,4478	64,84	2 039,07
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3675	64,84	23,83
9.	7136080025001	Montator	h-om	0,9660	64,84	62,64
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0621	64,84	4,03
11.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	3,1800	64,84	206,19
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3372	64,84	540,58
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4079	64,84	156,14
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,5774	64,84	556,16
		<b>Total manopera</b>				<b>4 667</b>

**Materiale:**

1.	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	1,8000	10,00	18,00
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,3422	1 475,00	504,75
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,6670	450,00	300,15
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0174	700,00	12,18
5.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0347	450,00	15,62
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,0350	400,00	14,00
7.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0635	400,00	25,40
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0008	5,00	0,00
9.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0092	5,00	0,05
10.	2010102904418	Dulap rasinolac tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0021	5 000,00	10,50
11.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	41,0190	1,00	41,02
12.	2052152959010	Lemn de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0218	1 000,00	21,80
13.	2112227324782	Material de hidroizolare grupa "Hidrotex-B"	kg	43,9750	27,50	1 209,32
14.	2320166200676	White spirit	kg	0,0047	18,33	0,09
15.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	61,7100	15,00	925,65
16.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0929	24,33	2,26
17.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0520	43,50	2,26
18.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-	kg	0,0156	24,33	0,38



		80				
19.	252121670110	Teava din polietilena D110	m	2,5882	62,73	162,36
20.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,6400	1,90	5,02
21.	2651122100402	Ciment	kg	31,5725	1,90	59,99
22.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,2000	2,30	2,76
23.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	12,3420	5,00	61,71
24.	2663102100002	Beton B 7.5	m3	0,5901	1 025,00	604,85
25.	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,1685	925,00	155,86
26.	266612280061	Element prefabricat КЦД-20	buc	1,0000	2 125,00	2 125,00
27.	266612280062	Element prefabricat КЦ 20-9	buc	2,0000	2 015,00	4 030,00
28.	266612280063	Element prefabricat КЦП1-20-1	buc	1,0000	1 665,00	1 665,00
29.	266612280064	Element prefabricat КЦО-1	buc	1,0000	175,00	175,00
30.	2710602000236	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 20 mm	kg	12,6000	15,50	195,30
31.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0406	15,50	0,63
32.	281123630991	Confectii metalice	kg	4,8318	15,00	72,48
33.	2811236832352	Burghiu widia	buc	2,1600	15,00	32,40
34.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0465	41,67	1,94
35.	287527420001	Сарас сu гана люк "Л"	buc	1,0300	1 275,00	1 313,25
36.	4011106202741	Energie electrica	kw	10,8000	1,65	17,82
37.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,4160	10,00	4,16
38.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1283	10,00	1,28
39.	4100126202818	Apa	m3	0,0580	10,00	0,58
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>13 788</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,2436	31,50	7,67
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1218	266,67	32,48
3.	2922140006700	Macara turn	h-ut	2,3500	175,00	411,25
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2823	28,75	8,11
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,1425	175,00	24,94
6.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0287	62,50	1,79
7.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	1,7590	45,00	79,16
8.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,4320	24,33	10,51
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1743	28,75	5,01
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0418	345,00	14,42
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,5945	395,00	234,83
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1853	275,00	50,96
13.	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,2630	17,25	4,53
14.	2952270003817	Malaxor	h-ut	0,0631	33,50	2,11
15.	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisle	h-ut	3,5180	35,00	123,13
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,6031	15,25	24,45
17.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,4719	41,33	19,50
18.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0750	45,33	3,40
19.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3680	62,50	23,00
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>1 079</b>

Total	Lei	19 534
Fondul social	24 %	1 120
Transportarea	10 %	1 379

Total		22 033
Cheltuieli de regie	14 %	3 085
Total		25 118
Beneficiu de deviz	4,5 %	1 130
Total		26 248
TVA	20 %	5 250
<b>Total deviz:</b>		<b>31 498</b>

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Obiect Lucrari de constructie a Centralei termice Investitor  
separate destinate incalzirii Spitalului Raional  
Criuleni**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	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			809,76
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	395,00	809,76
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			133,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	64,84	133,57
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			299,76
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	275,00	299,76
4	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			715,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,88
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,25	143,82
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
6	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			49,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	64,84	48,63
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
7	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B 7.5	m3			1 404,58
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	64,84	249,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,84	42,14
	266310210002	Beton B 7.5	m3	1,0250	1 025,00	1 061,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	175,00	43,75
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,4000	17,25	6,89
8	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.2cm	m2			77,27
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	64,84	38,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	925,00	30,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2952270003817	Malaxor	h-ut	0,0120	33,50	0,40
9	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			26,05
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	64,84	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	64,84	2,59

	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0055	925,00	10,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	28,75	0,17
	2952270003817	Malaxor	h-ut	0,0015	33,50	0,10
10	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc KIU-20	buc			2 380,25
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	64,84	129,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	266612280061	Element prefabricat KIU-20	buc	1,0000	2 125,00	2 125,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0060	925,00	5,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	2,30	0,69
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,0080	400,00	3,20
	2651122100402	Ciment	kg	2,3000	1,90	4,37
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	175,00	96,25
11	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.2-1 cm	m2			77,27
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	64,84	38,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	925,00	30,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2952270003817	Malaxor	h-ut	0,0120	33,50	0,40
12	CG01A1 K=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			52,11
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	64,84	25,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	64,84	5,19
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0055	925,00	20,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	28,75	0,34
	2952270003817	Malaxor	h-ut	0,0015	33,50	0,20
13	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizolare grupa Hidrotex-B	m2			215,12
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6640	64,84	107,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4160	64,84	26,97
	2112227324782	Material de hidroizolare grupa "Hidrotex-B"	kg	2,5000	27,50	68,75
	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisla	h-ut	0,2000	35,00	7,00
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,1000	45,00	4,50
14	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) 2 straturi	m2			66,77
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	64,84	7,78
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	15,00	51,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	5,00	3,40
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	1,20
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	2,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	28,75	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	41,33	1,07
15	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc KIU 20-9	buc			2 270,25
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	64,84	129,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	266612280062	Element prefabricat KIU 20-9	buc	1,0000	2 015,00	2 015,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0060	925,00	5,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	2,30	0,69
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	5 000,00	2,50

	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,0080	400,00	3,20
	2651122100402	Ciment	kg	2,3000	1,90	4,37
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	175,00	96,25
16	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc KIIII-20-1	buc			1 920,25
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	64,84	129,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	266612280063	Element prefabricat KIIII-20-1	buc	1,0000	1 665,00	1 665,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0060	925,00	5,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	2,30	0,69
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,0080	400,00	3,20
	2651122100402	Ciment	kg	2,3000	1,90	4,37
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	175,00	96,25
17	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv KIIQ-1	buc			261,83
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,7500	64,84	48,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	266612280064	Element prefabricat KIIQ-1	buc	1,0000	175,00	175,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0020	925,00	1,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0001	5 000,00	0,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,0030	400,00	1,20
	2651122100402	Ciment	kg	1,0000	1,90	1,90
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,1500	175,00	26,25
18	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizolare grupa Hidrotex-B	m2			215,12
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6640	64,84	107,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4160	64,84	26,97
	2112227324782	Material de hidroizolare grupa "Hidrotex-B"	kg	2,5000	27,50	68,75
	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisla	h-ut	0,2000	35,00	7,00
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,1000	45,00	4,50
19	RCsU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			56,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0900	64,84	5,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	64,84	50,58
20	RCsB08A	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in ziduri de beton pina la 25 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc			123,47
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9800	64,84	63,54
	2651122100402	Ciment	kg	14,4200	1,90	27,95
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0370	400,00	15,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0095	10,00	0,10
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0340	450,00	15,62
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,0350	17,25	0,60
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	28,75	0,58
21	RCsB21A K=6	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Dn3cm	buc			9,73
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	64,84	4,67
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,65	1,49
	2811236832352	Burghiu vidia	buc	0,3000	15,00	2,70
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	24,33	0,88
22	RCsP20B	Trepte de otel rotund, montate in zidarie (la camine de control, apometre, cosuri etc.), executate din otel rotund de 20 mm, indoite in forma de U si despicate la capete, pentru incastrea in zidarie, montate dupa executarea zidariei	buc			85,23
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,5300	64,84	34,37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	64,84	13,62

	2710602000236	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 20 mm	kg	2,1000	15,50	32,55
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,3000	10,00	3,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4400	1,90	0,84
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	28,75	0,86
23	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			35,57
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	64,84	13,62
	281123630991	Confectii metalice	kg	1,0400	15,00	15,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	24,33	0,49
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	41,67	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	62,50	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	28,75	0,29
24	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			195,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	64,84	155,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	24,33	38,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	18,33	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,00
25	IzD04A k=1.5	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina 3 straturi	t			481,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	64,84	248,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	43,50	226,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,33	7,00
26	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I люк "JI"	buc			1 381,69
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	64,84	45,39
	287527420001	Сарас сu гамa люк "JI"	buc	1,0000	1 275,00	1 313,25
	2651122100402	Ciment	kg	6,4700	1,90	12,66
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0250	400,00	10,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,00	0,07
27	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 110mm	m			76,57
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	64,84	9,53
	252121670110	Teava din polietilena D110	m	1,0150	62,73	64,94
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	45,33	1,36
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	62,50	0,72
28		Pereu	buc			0,00
29	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			651,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,22
30	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2			96,91
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	64,84	5,19
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 475,00	87,03
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	700,00	2,10
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	15,50	0,11
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	345,00	2,49

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Lucrari de constructie a  
Centralei termice separate  
destinate incalzirii Spitalului  
Raional Criuleni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 10**

**Hazna (pentru apa pluviale).**

Valoarea de deviz 31 498 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,29	809,76	234,83
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,90	133,57	120,21
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,17	299,76	50,96
4	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,17	715,71	121,67
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	4,16	20,10	83,62
6	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	4,16	49,63	206,46
7	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35	m3	0,57	1 404,58	800,61

		m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B 7.5				
8	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.2cm	m2	4,91	77,27	379,40
9	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-4,91	26,05	-127,89
10	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc KIIJ-20	buc	1,00	2 380,25	2 380,25
11	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.2-1 cm	m2	3,14	77,27	242,63
12	CG01A1 K=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-3,14	52,11	-163,61
13	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizilare grupa Hidrotex-B	m2	3,14	215,12	675,47
14	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) 2 straturi	m2	18,15	66,77	1 211,94
15	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie	buc	2,00	2 270,25	4 540,50



		portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc KII 20-9				
16	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc KIIII1-20-1	buc	1,00	1 920,25	1 920,25
17	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv KIIIO-1	buc	1,00	261,83	261,83
18	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizolare grupa Hidrotex-B	m2	14,45	215,12	3 108,45
19	RCsU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	1,00	56,42	56,42
20	RCsB08A	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in ziduri de beton pina la 25 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc	1,00	123,47	123,47
21	RCsB21A K=6	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Dn3cm	buc	12,00	9,73	116,75
22	RCsP20B	Trepte de otel rotund, montate in zidarie (la camine de control, apometre, cosuri etc.), executate din otel rotund de 20 mm, indoite in forma de U si despicate la capete, pentru incastrarea in zidarie, montate dupa executarea zidariei	buc	6,00	85,23	511,38
23	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	4,60	35,57	163,64
24	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la	t	0,01	195,00	1,95

		utilaje tehnologice.				
25	IzD04A k=1.5	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina 3 straturi	t	0,01	481,00	4,81
26	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I люк "JI"	buc	1,00	1 381,69	1 381,69
27	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 110mm	m	2,50	76,57	191,43
28		Pereu	buc	0,00	0,00	0,00
29	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,58	651,91	378,11
30	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2	5,80	96,91	562,07

		Total	Lei	19 534
		Fondul social	24 %	1 120
		Transportarea	10 %	1 379
		Total		22 033
		Cheltuieli de regie	14 %	3 085
		Total		25 118
		Beneficiu de deviz	4,5 %	1 130
		Total		26 248
		TVA	20 %	5 250
		<b>Total deviz: Inclisiv salariu</b>		<b>31 498</b>

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Obiect Lucrari de constructie a Centralei termice Investitor  
separate destinate incalzirii Spitalului Raional  
Criuleni**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1	IA14I	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de 741 - 800 kw	buc			6 618,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	94,0000	64,84	6 094,96
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	10,00	20,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	6,25	50,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,00	8,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	5,00	1,25
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,3300	41,33	13,64
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	11,0000	38,45	422,95
2	IA36B	Arzator cu ardere fortata (combustibil lichid + gazos), avind puterea maxima a flacarii de 701 -1000 kw газовая вентиляторная модуляционная горелка	buc			761,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	11,0000	64,84	713,24
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,6000	41,33	24,80
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,3000	15,00	4,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	5,00	1,25
	3410540004906	Analizator de gaze arse	h-ut	1,2000	15,00	18,00
3	IA36B	Arzator cu ardere fortata (combustibil lichid + gazos), avind puterea maxima a flacarii de 701 -1000 kw двухтопливная модуляционная горелка	buc			761,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	11,0000	64,84	713,24
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,6000	41,33	24,80
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,3000	15,00	4,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	5,00	1,25
	3410540004906	Analizator de gaze arse	h-ut	1,2000	15,00	18,00
4	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc			515,63
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	64,84	142,65
	252121670157	Teava din otel D57x3.5mm	m	0,6000	99,40	59,64
	287527000050	Flansa plata pentru sudare D50	buc	2,0000	115,00	230,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	6,25	50,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	1,00	8,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,2200	19,23	4,23
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,5200	20,45	10,63
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	41,33	2,48
5	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc			515,63
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	64,84	142,65
	252121670157	Teava din otel D57x3.5mm	m	0,6000	99,40	59,64
	287527000050	Flansa plata pentru sudare D50	buc	2,0000	115,00	230,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	6,25	50,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	1,00	8,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,2200	19,23	4,23
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,5200	20,45	10,63
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	41,33	2,48
6	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 -2250 l/h автоматическое устройство для умягчения воды	buc			274,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	64,84	226,94
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	25,00	25,00

	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	54,25	3,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	34,75	4,17
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,4000	38,45	15,38
7	IA28D	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 2000 l бак запаса умягченной воды	buc			827,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	8,4000	64,84	544,66
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	10,00	50,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	1,9400	41,33	80,18
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	l	0,0440	15,00	0,66
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0350	10,00	0,35
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	6,25	75,00
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	1,00	12,00
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	1,00	12,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,2400	19,23	4,62
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,7000	20,45	14,31
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2150	21,33	4,59
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0600	28,75	1,72
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0800	38,45	3,08
8	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc			515,63
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	64,84	142,65
	252121670157	Teava din otel D57x3.5mm	m	0,6000	99,40	59,64
	287527000050	Flansa plata pentru sudare D50	buc	2,0000	115,00	230,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	6,25	50,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	1,00	8,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,2200	19,23	4,23
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,5200	20,45	10,63
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	41,33	2,48
9	IA28B	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 1000 l компенсатор объема V=1000 л	buc			672,61
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,5000	64,84	421,46
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	10,00	50,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	1,3000	41,33	53,73
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	l	0,0350	15,00	0,53
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0280	10,00	0,28
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	6,25	75,00
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	1,00	12,00
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	1,00	12,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,2100	19,23	4,04
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,5500	20,45	11,25
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1650	21,33	3,52
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0600	28,75	1,73
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0800	38,45	3,08
10	IA26B	Rezervor de zi pentru combustibil lichid, montat pe suporti avind capacitatea de 700 l расходный бак жидкого топлива	buc			582,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,0000	64,84	389,04
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	4,0000	37,50	150,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,9200	41,33	38,02
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0210	54,25	1,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	34,75	1,39
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0800	38,45	3,08
11	IA23A	Filtru de combustibil lichid	buc			397,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	64,84	201,00
	2875274400281	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	55,00	110,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	41,33	4,13
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	6,25	50,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	1,00	8,00
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,5300	20,45	10,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1400	19,23	2,69
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	21,33	3,20
12	ID03C	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 65 mm клапан регулирующий трехходовой с электроприводом	buc			763,17

	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6000	64,84	103,74
	2875274400265	Flanse din otel D65	buc	3,0000	168,33	504,99
	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	12,0000	6,25	75,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	12,0000	1,00	12,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	12,0000	1,00	12,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2300	41,33	9,51
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0600	15,00	0,90
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0300	10,00	0,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,5000	19,23	9,61
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	1,3000	20,45	26,58
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,4000	21,33	8,53
13	ID03B	Robinet cu serp, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50 mm клапан запорный фланцевый с электромагнитным приводом	buc			552,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3500	64,84	87,53
	2875274400250	Flanse din otel D50	buc	3,0000	115,00	345,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	12,0000	6,25	75,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	1,00	12,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	1,00	12,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0750	41,33	3,10
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0230	15,00	0,34
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	10,00	0,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1800	19,23	3,46
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,5100	20,45	10,43
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1500	21,33	3,20
14	ID03B	Robinet cu serp, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 mm клапан запорный фланцевый с электромагнитным приводом	buc			375,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3500	64,84	87,53
	2875274400225	Flanse din otel D25	buc	3,0000	56,25	168,75
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	12,0000	6,25	75,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	1,00	12,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	1,00	12,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0750	41,33	3,10
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0230	15,00	0,34
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	10,00	0,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1800	19,23	3,46
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,5100	20,45	10,43
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1500	21,33	3,20
15	VA05B	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 500 mm (montare cos de fum)	m			117,68
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,7100	64,84	110,88
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	45,33	6,80
16	ID03D	Robinet cu serp, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 150 mm (клапан обратный фланцевый NVD 805 "Danfoss")	buc			1 492,63
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,7500	64,84	113,47
	28752744002150	Flanse din otelD150	buc	3,0000	384,70	1 154,10
	2874115802568	Surub cap hexagonal M 20x70	buc	12,0000	8,25	99,00
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	12,0000	1,00	12,00
	2874125881411	Saiba plata M 22	buc	12,0000	1,00	12,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,3900	41,33	16,12
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0830	15,00	1,24
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0450	10,00	0,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,9000	19,23	17,31
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	2,4600	20,45	50,31
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,7800	21,33	16,64
		<b>2. Lucrari sanitare</b>				
17	ID05C	Robinet cu setar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80 mm (заслонка поворотная VFY-WH "Danfoss")	buc			1 218,56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	64,84	64,84
	2875274205080	Заслонка поворотная VFY-WH "Danfoss" D80	buc	1,0000	493,45	493,45
	287527440080	Flanse din otel D80	buc	2,0000	278,80	557,60
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	10,00	0,20
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	6,25	50,00

	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,00	8,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	41,33	5,37
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,3000	19,23	5,77
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,9000	20,45	18,40
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	21,33	6,40
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0350	15,00	0,52
18	ID05D	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 125 mm (заслонка поворотная VFY-WH "Danfoss")	buc			1 978,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	64,84	84,29
	2875274205125	Заслонка поворотная VFY-WH "Danfoss" D125	buc	1,0000	994,50	994,50
	28752744002125	Flanse din otel D125	buc	2,0000	360,20	720,40
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0250	10,00	0,25
	2874115801758	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 55	buc	16,0000	6,25	100,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,0000	1,00	16,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,0000	1,00	16,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2000	41,33	8,27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,4000	19,23	7,69
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	1,1000	20,45	22,50
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3500	21,33	7,46
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0450	15,00	0,68
19	ID05E	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 150 mm (заслонка поворотная VFY-WH "Danfoss")	buc			2 302,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,5000	64,84	97,26
	2875274205150	Заслонка поворотная VFY-WH "Danfoss" D150	buc	1,0000	1 203,60	1 203,60
	28752744002150	Flanse din otel D150	buc	2,0000	384,70	769,40
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0300	10,00	0,30
	2874115802520	Surub cap hexagonal precis M 20 x 60 gr. 8.8 S 4272	buc	16,0000	8,25	132,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	16,0000	1,00	16,00
	2874125881411	Saiba plata M 22	buc	16,0000	1,00	16,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2600	41,33	10,74
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,6000	19,23	11,54
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	1,6400	20,45	33,54
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,5200	21,33	11,09
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0550	15,00	0,82
20	ID05F	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 200 mm (заслонка поворотная VFY-WH "Danfoss")	buc			9 211,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,9000	64,84	123,19
	2875274205200	Заслонка поворотная VFY-WH "Danfoss" D200	buc	1,0000	7 423,90	7 423,90
	28752744002200	Flanse din otel D200	buc	2,0000	737,80	1 475,60
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0350	10,00	0,35
	2874115802544	Surub cap hexagonal M 20 x 65	buc	16,0000	1,00	16,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	16,0000	1,00	16,00
	2874125881411	Saiba plata M 22	buc	16,0000	1,00	16,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,4200	41,33	17,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	1,3000	19,23	25,00
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	3,6000	20,45	73,62
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,1000	21,33	23,46
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0600	15,00	0,90
21	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (кран шаровый стальной муфтовый тип X1666 "Danfoss")	buc			122,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,84	9,73
	2875274205020	Кран шаровый стальной муфтовый тип X1666 "Danfoss" 20 mm	buc	1,0000	110,50	110,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	54,25	0,81
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	34,75	1,11
22	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (кран шаровый стальной муфтовый тип X1666 "Danfoss")	buc			193,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,84	9,73
	2875274205025	Кран шаровый стальной муфтовый тип X1666 "Danfoss" 25 mm	buc	1,0000	181,40	181,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	54,25	0,81
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	34,75	1,11
23	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind	buc			494,72

		diametrul nominal de 40 mm (кран шаровый стальной муфтовый тип X1666 "Danfoss")				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	64,84	16,21
	2875274205040	Кран шаровый стальной муфтовый тип X1666 "Danfoss" 40 mm	buc	1,0000	474,80	474,80
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	54,25	1,63
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	34,75	2,08
24	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 40 mm (клапан обратный латунный муфтовый NRV EF "Danfoss"))	buc			298,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	64,84	16,21
	2875274205041	Клапан обратный латунный муфтовый NRV EF "Danfoss")40 mm	buc	1,0000	278,50	278,50
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	54,25	1,63
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	34,75	2,08
25	ID03C	Robinet cu ser, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80 mm (клапан обратный фланцевый NVD 805 "Danfoss")	buc			3 645,58
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6000	64,84	103,74
	2875274205081	Клапан обратный фланцевый NVD 805 "Danfoss" D80	buc	1,0000	2 862,80	2 862,80
	287527440080	Flanse din otel D80	buc	2,0000	278,80	557,60
	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	8,0000	6,25	50,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,00	8,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2300	41,33	9,51
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0600	15,00	0,90
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0300	10,00	0,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,5000	19,23	9,61
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	1,3000	20,45	26,58
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,4000	21,33	8,53
26	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm клапан предохранительный пружинный регулируемый, настройка давления срабатывания 5,0 бар, "VALTEC", Италия	buc			1 433,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,84	9,73
	2875274205026	Клапан предохранительный пружинный регулируемый D25, настройка давления срабатывания 5,0 бар, "VALTEC", Италия	buc	1,0000	1 422,10	1 422,10
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	54,25	0,81
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	34,75	1,11
27	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8" автоматический воздухоотводчик	buc			161,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	64,84	6,49
	291313450001	Автоматический воздухоотводчик 3/8"	buc	1,0000	152,95	152,95
	2524907304522	Banda teflon nesesterizat	buc	0,1000	25,00	2,50
28	Aca31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm фланцы стальные плоские	buc			361,51
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	287527440080	Flanse din otel D80	buc	1,0000	278,80	278,80
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	62,50	25,00
29	Aca31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125 mm фланцы стальные плоские	buc			630,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	64,84	195,82
	28752744002125	Flanse din otel D125	buc	1,0000	360,20	360,20
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,1900	62,50	74,38
30	Aca31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 200 mm фланцы стальные плоские	buc			1 007,99
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	64,84	195,82
	28752744002200	Flanse din otel D200	buc	1,0000	737,80	737,80
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,1900	62,50	74,38

31	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 32x2,5 mm (ст. электросварные)	m			119,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1500	64,84	74,57
	252121670132	Teava din otel D32x2.5mm	m	1,0000	42,20	42,20
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	0,1400	2,00	0,28
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,0600	2,00	0,12
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,0200	2,00	0,04
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,0200	25,00	0,50
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,0600	2,00	0,12
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,33	0,05
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	10,00	0,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	54,25	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0200	34,75	0,70
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	15,00	0,04
32	IC13D	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 45x2.5mm (ст. электросварные)	m			158,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	64,84	81,05
	2521216701045	Teava din otel D45x2.5mm	m	1,0000	74,50	74,50
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	0,1200	2,00	0,24
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,0600	2,00	0,12
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,0200	2,00	0,04
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,0200	25,00	0,50
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,0600	2,00	0,12
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,33	0,05
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	10,00	0,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0130	54,25	0,71
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0260	34,75	0,90
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	15,00	0,04
33	IC12D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 89 x 4.0 mm (ст. электросварные)	m			247,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	64,84	71,32
	2521216701089	Teava din otel D89 x 4.0 mm	m	1,0150	164,90	167,37
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0830	19,23	1,60
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,2110	20,45	4,31
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0480	21,33	1,02
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	18,33	0,09
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	10,00	1,50
34	IC12G	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 133 x 4.5 mm (ст. электросварные)	m			366,37
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,5000	64,84	97,26
	2521216701133	Teava din otel D133x4.5	m	1,0150	245,95	249,64
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,2170	19,23	4,17
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,5180	20,45	10,59
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1440	21,33	3,07
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0070	18,33	0,13
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	10,00	1,50
35	IC12I	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 159 x 4.5 mm (ст. электросварные)	m			363,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,7000	64,84	110,23
	2521216701159	Teava din otel D159x4.5	m	1,0150	224,80	228,17
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,2920	19,23	5,62
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,6670	20,45	13,64
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1940	21,33	4,14
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0070	18,33	0,13
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	10,00	1,50



36	IC12K	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 219 x 6 mm (ст. электросварные)	m			663,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	64,84	142,65
	2521216701219	Teava din otel D219x6.0	m	1,0150	469,00	476,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,5350	19,23	10,29
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	1,2200	20,45	24,95
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,3560	21,33	7,59
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0100	18,33	0,18
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	10,00	1,50
37	IC13B	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 25 mm (ст. водогазопроводные)	m			95,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	64,84	64,84
	2521216701025	Teava din otel 25 mm ст. водогазопроводные	m	1,0000	28,17	28,17
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	0,1400	2,00	0,28
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,0700	2,00	0,14
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,0200	2,00	0,04
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,0200	25,00	0,50
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,0800	2,00	0,16
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,33	0,06
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	10,00	0,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0070	54,25	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0140	34,75	0,49
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0020	15,00	0,03
38	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			7,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	64,84	5,83
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	37,50	1,50
39	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			9,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	64,84	7,13
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	37,50	1,88
40	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			10,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	64,84	8,43
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	37,50	2,25
41	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m			12,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,84	9,73
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0700	37,50	2,62
42	IE03E	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 108 x 8 ... 273 x 9 mm	m			14,02
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1700	64,84	11,02
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0800	37,50	3,00
43	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.)	m			5,19

		avind diametrul de 3/8" ... 1"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	64,84	5,19
44	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			6,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	64,84	6,48
45	IE04C	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			7,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1200	64,84	7,78
46	IE04D	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 89 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m			9,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	64,84	9,08
47	IE04E	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 168 x 8 ... 273 x 9 mm	m			10,37
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	64,84	10,37
48	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 25 mm inclusiv (хомутговая скоба для крепления труб "Valsir")	buc			20,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	64,84	6,48
	28752742041	хомутговая скоба для крепления труб "Valsir" D25	buc	1,0000	12,50	12,50
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,10	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,01	0,01
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
49	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			30,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	64,84	14,91
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	15,50	15,50
50	TfE02B	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 40/80 mm (переход)	buc			266,53
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,5700	64,84	36,96
	7212030022700	Sudor	h-om	1,4300	64,84	92,72
	287527401601	переход D40/80 mm	buc	1,0000	61,70	61,70
	2735725901259	Electrod	kg	0,1240	41,67	5,17
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,1130	20,45	2,31
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,2260	19,23	4,35
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0480	10,00	0,48
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4500	41,50	60,17
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	266,67	2,67
51	TfE02D	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 60/150 mm (переход)	buc			467,73
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0500	64,84	68,08
	7212030022700	Sudor	h-om	2,4500	64,84	158,86
	287527401602	переход D60/150 mm	buc	1,0000	127,50	127,50
	2735725901259	Electrod	kg	0,6240	41,67	26,00
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,2890	20,45	5,91
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,5780	19,23	11,12
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1200	10,00	1,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,6000	41,50	66,40
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	266,67	2,67
52	TfE02D	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 100/150 mm (переход)	buc			505,23
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0500	64,84	68,08

	7212030022700	Sudor	h-om	2,4500	64,84	158,86
	287527401603	переход D100/150 mm	buc	1,0000	165,00	165,00
	2735725901259	Electrod	kg	0,6240	41,67	26,00
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,2890	20,45	5,91
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,5780	19,23	11,12
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1200	10,00	1,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,6000	41,50	66,40
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	266,67	2,67
53		Топливное хозяйство внутреннее	buc			0,00
54	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 50 mm (кран шаровый фланцевый 1 1/2" DN50)	buc			695,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	64,84	29,18
	287527420550	Кран шаровый фланцевый 1 1/2" DN50	buc	1,0000	662,10	662,10
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0380	54,25	2,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	34,75	2,64
55		Расходомер ECO OVAL	buc			0,00
56	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm (кран шаровый фланцевый 1 1/2" DN25)	buc			535,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,84	9,73
	287527420526	Кран шаровый фланцевый 1 1/2" DN25	buc	1,0000	524,17	524,17
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	54,25	0,81
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	34,75	1,11
57	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 40 mm (кран шаровый фланцевый 1 1/2" DN40)	buc			618,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	64,84	16,21
	287527420540	Кран шаровый фланцевый 1 1/2" DN40	buc	1,0000	598,50	598,50
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	54,25	1,63
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	34,75	2,08
58	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			30,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	64,84	14,91
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	15,50	15,50
59	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 32x3,2 mm (ст. бесшовная)	m			126,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1500	64,84	74,57
	252121670133	Teava din otel D32x3,2mm ст. бесшовная	m	1,0000	49,50	49,50
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	0,1400	2,00	0,28
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,0600	2,00	0,12
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,0200	2,00	0,04
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,0200	25,00	0,50
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,0600	2,00	0,12
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,33	0,05
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	10,00	0,20
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0100	54,25	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0200	34,75	0,69
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	15,00	0,04
60	IC13D	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 45x3,2 mm (ст. бесшовная)	m			180,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	64,84	81,05
	2521216701046	Teava din otel D45x3,2 mm (ст. бесшовная)	m	1,0000	96,30	96,30
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	0,1200	2,00	0,24
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,0600	2,00	0,12
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,0200	2,00	0,04
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,0200	25,00	0,50
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,0600	2,00	0,12
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,33	0,05
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	10,00	0,20
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0130	54,25	0,71
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0260	34,75	0,90
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	15,00	0,04

61	IC13D	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 57x3,0 mm (ст. бесшовная)	m			169,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	64,84	81,05
	2521216701057	Teava din otel D57x3,0 mm (ст. бесшовная)	m	1,0000	85,20	85,20
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	0,1200	2,00	0,24
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,0600	2,00	0,12
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,0200	2,00	0,04
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,0200	25,00	0,50
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,0600	2,00	0,12
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,33	0,06
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	10,00	0,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0130	54,25	0,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0260	34,75	0,90
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	15,00	0,04
62	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			9,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	64,84	7,13
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	37,50	1,88
63	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			6,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	64,84	6,48
64	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 45mm	buc			42,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2521216701045	Teava din otel D45x2.5mm	m	0,2000	74,50	14,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0170	19,23	0,33
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0090	20,45	0,18
	2430116103294	Vopsea miniu plumb	kg	0,0060	24,33	0,15
	2651122100024	Ciment	kg	0,3210	1,90	0,61
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	400,00	0,72
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	10,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	750,00	0,07
65	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 89mm	buc			69,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	64,84	32,42
	2521216701089	Teava din otel D89 x 4.0 mm	m	0,2000	164,90	32,98
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0450	19,23	0,87
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0240	20,45	0,49
	2430116103294	Vopsea miniu plumb	kg	0,0200	24,33	0,49
	2651122100024	Ciment	kg	0,4280	1,90	0,81
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	400,00	0,96
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	10,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	750,00	0,15
66	IC50C	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 32 mm (cot 90°)	m			37,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	64,84	16,21
	287527411932	Cot racord olandez D32mm 90°	buc	1,0000	17,50	17,50
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	41,33	0,62
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	54,25	1,41
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	34,75	1,81
67	IC50C	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 45 mm (cot 90°)	m			47,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	64,84	16,21
	287527411945	Cot racord olandez D45mm 90°	buc	1,0000	27,50	27,50
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	41,33	0,62
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	54,25	1,41
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	34,75	1,81
68	IC50C	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 57 mm (cot 90°)	m			95,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	64,84	16,21
	287527411957	Cot racord olandez D57mm 90°	buc	1,0000	75,50	75,50
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	41,33	0,62
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	54,25	1,41
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	34,75	1,80

69	IzI09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			44,39
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	64,84	20,10
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	64,84	10,37
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	43,50	8,79
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv	kg	0,1520	24,33	3,70
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	15,00	0,45
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	18,33	0,73
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
70	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 30 mm (минеральна вата типа "Изювер" б=50 мм)	m2			111,42
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	64,84	59,00
	268216261131	Минеральна вата типа "Изювер" б=50 мм	m2	1,0180	45,00	45,81
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16.0 x 0.6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	15,50	5,86
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	18,33	0,75
71	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			150,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	64,84	20,23
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	7,0970	18,33	130,09
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	1,65	0,08
72	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			33,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	64,84	31,38
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	0,25	1,75
73	IA18J	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (з/к для манометра ЗКЧ-48-70)	buc			83,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	64,84	35,66
	291313450101	з/к для манометра ЗКЧ-48-70	buc	1,0000	37,50	37,50
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0450	20,45	0,92
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0260	19,23	0,50
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	21,33	0,28
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	25,33	7,60
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0060	54,25	0,33
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	34,75	0,42
74	IA18J	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi з/к для термом. ЗКЧ-2-75 №10	buc			78,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	64,84	35,66
	291313450102	з/к для термом. ЗКЧ-2-75 №10	buc	1,0000	32,50	32,50
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0450	20,45	0,92
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0260	19,23	0,50
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	21,33	0,28
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	25,33	7,60
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0060	54,25	0,33
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	34,75	0,42
		<b>3. Utilaj</b>				
75		Котел водогрейный газовый Q = 900 кВт, ENP 900 "Thermostahl", в комплекте с пультом управления, автоматикой управления и безопасности	buc			205 245,00
	00111	Котел водогрейный газовый Q = 900 кВт, ENP 900 "Thermostahl", в комплекте с пультом управления, автоматикой управления и безопасности	buc	1,0000	205 245,00	205 245,00
76		Котел водогрейный Q = 900 кВт, ENP 900 "Thermostahl", с комбинированной горелкой (газ/дизель) с автоматикой управления и безопасности	buc			205 245,00

	00112	Котел водогрейный Q = 900 кВт, ENP 900 "Thermostahl", с комбинированной горелкой (газ/дизель) с автоматикой управления и безопасности	buc	1,0000	205 245,00	205 245,00
77		Газовая вентиляторная модуляционная горелка Q= 150-1340 кВт; 3x400 В; N= 2 кВт; Pmin/Pmax=45/300 mbar, RS 100 /M TL "Riello"	buc			141 540,00
	00113	Газовая вентиляторная модуляционная горелка Q= 150-1340 кВт; 3x400 В; N= 2 кВт; Pmin/Pmax=45/300 mbar, RS 100 /M TL "Riello"	buc	1,0000	141 540,00	141 540,00
78		Двухтопливная модуляционная горелка Q=300-1200 кВт; 400В; N=3 кВт; Pmin/Pmax=45/300 mbar, RLS 120/M MXTL; Riello	buc			201 050,00
	00114	Двухтопливная модуляционная горелка Q=300-1200 кВт; 400В; N=3 кВт; Pmin/Pmax=45/300 mbar, RLS 120/M MXTL; Riello	buc	1,0000	201 050,00	201 050,00
79		Cos de fum inox 15.5 m, DN 400/450 (316L-304)	buc			162 595,00
	00115	Cos de fum inox 15.5 m, DN 400/450 (316L-304)Pmin/Pmax=45/300 mbar, RLS 120/M MXTL; Riello	buc	1,0000	162 595,00	162 595,00
80		Клапан взрывной Ду 400 мм	buc			2 500,00
	00116	Клапан взрывной Ду 400 мм	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
81		Насос рециркуляционный котла Q=10 м3/ч; H= 4 м вод.ст.; 3 x 400 В; N= 0,2 кВт, MAGNA1 40-60 F "Grundfos"	buc			14 495,00
	00117	Насос рециркуляционный котла Q=10 м3/ч; H= 4 м вод.ст.; 3 x 400 В; N= 0,2 кВт, MAGNA1 40-60 F "Grundfos"	buc	1,0000	14 495,00	14 495,00
82		Насос сетевой Q = 60 м3/ч; H= 70,0 м вод.ст.; 3 x 400 В; N= 22 кВт; "Grundfos", CRE 64-3-2 A-F-A-E-HQQE	buc			208 797,00
	00118	Насос сетевой Q = 60 м3/ч; H= 70,0 м вод.ст.; 3 x 400 В; N= 22 кВт; "Grundfos", CRE 64-3-2 A-F-A-E-HQQE	buc	1,0000	208 797,00	208 797,00
83		Насос подпиточный Q=1,3 м3/ч; H=43 м вод.ст.; 200 В; N=0,6 кВт, CM 3-6 A-R-I-E "Grundfos"	buc			6 479,00
	00119	Насос подпиточный Q=1,3 м3/ч; H=43 м вод.ст.; 200 В; N=0,6 кВт, CM 3-6 A-R-I-E "Grundfos"	buc	1,0000	6 479,00	6 479,00
84		Автоматическое устройство для умягчения воды с насосом JP 5/24 N=0,1 кВт и резервуар DM=500, DHF-60/1/FDM-500; Венгрия	buc			28 936,60
	001120	Автоматическое устройство для умягчения воды с насосом JP 5/24 N=0,1 кВт и резервуар DM=500, DHF-60/1/FDM-500; Венгрия	buc	1,0000	28 936,60	28 936,60
85		Бак запаса умягченной воды V= 2000 л, EV 2000 105 F44 "TESY"	buc			96 038,20
	001121	Бак запаса умягченной воды V= 2000 л, EV 2000 105 F44 "TESY"	buc	1,0000	96 038,20	96 038,20
86		Компенсатор объема мембранный для систем отопления V=1000 л; 10 бар, "Zilmet"	buc			33 312,30
	001130	Компенсатор объема мембранный для систем отопления V=1000 л; 10 бар, "Zilmet"	buc	1,0000	33 312,30	33 312,30
87		Расходный бак жидкого топлива V= 700 л, с насосом и автоматикой на заполнение, электронным уровнемером, системой фильтрации	buc			41 666,67
	001122	Расходный бак жидкого топлива V= 700 л, с насосом и автоматикой на заполнение, электронным уровнемером, системой фильтрации	buc	1,0000	41 666,67	41 666,67
88		Клапан регулирующий трехходовой VF3 "Danfoss" DN 65, с электроприводом типа АМЕ 435; 24В; 4,5ВА	buc			10 118,30
	001123	Клапан регулирующий трехходовой VF3 "Danfoss" DN 65, с электроприводом типа АМЕ 435; 24В; 4,5ВА	buc	1,0000	10 118,30	10 118,30
89		Фильтр сетчатый муфтовый для воды; Ру 40; DN 25 мм, типа Y666 "Danfoss"	buc			268,55

	001124	Фильтр сетчатый муфтовый для воды; Ру 40; DN 25 мм, типа Y666 "Danfoss"	buc	1,0000	268,55	268,55
90		Фильтр сетчатый чугунный фланцевый для воды; Ру 16; DN 200 мм, типа FVF "Danfoss"	buc			5 720,70
	001125	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый для воды; Ру 16; DN 200 мм, типа FVF "Danfoss"	buc	1,0000	5 720,70	5 720,70
91		Клапан обратный фланцевый NVD 805 "Danfoss" DN150 mm	buc			5 027,50
	001126	Клапан обратный фланцевый NVD 805 "Danfoss" DN150 mm	buc	1,0000	5 027,50	5 027,50
92		Топливное хозяйство внутреннее	buc			0,00
93		Фильтр магнитно-сетчатый фланцевый DN 50; Ру 16	buc			693,80
	001127	Фильтр магнитно-сетчатый фланцевый DN 50; Ру 16	buc	1,0000	693,80	693,80
94		Клапан запорный фланцевый с электромагнитным приводом DN 50; Ру 16, 15 кч 892 р	buc			4 851,67
	001128	Клапан запорный фланцевый с электромагнитным приводом DN 50; Ру 16, 15 кч 892 р	buc	1,0000	4 851,67	4 851,67
95		Клапан запорный фланцевый с электромагнитным приводом DN 25; Ру 16, 15 кч 892 р	buc			1 790,50
	001129	Клапан запорный фланцевый с электромагнитным приводом DN 25; Ру 16, 15 кч 892 р	buc	1,0000	1 790,50	1 790,50

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Lucrari de constructie a  
Centralei termice separate  
destinate incalzirii Spitalului  
Raional Criuleni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 11  
Centrala termica. Termomecanica.**

Valoarea de deviz 3 636 748 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1	IA14I	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de 741 - 800 k	buc	3,00	6 618,80	19 856,40
2	IA36B	Arzator cu ardere fortata (combustibil lichid + gazos), avind puterea maxima a flacarii de 701 -1000 kw газовая вентиляторная модуляционная горелка	buc	1,00	761,79	761,79
3	IA36B	Arzator cu ardere fortata (combustibil lichid + gazos), avind puterea maxima a flacarii de 701 -1000 kw двухтопливная модуляционная горелка	buc	2,00	761,79	1 523,58
4	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc	3,00	515,63	1 546,89
5	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc	3,00	515,63	1 546,89
6	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 -2250 l/h автоматическое устройство для умягчения воды	buc	1,00	274,74	274,74
7	IA28D	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 2000 l бак запаса умягченной воды	buc	1,00	827,17	827,17
8	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc	1,00	515,63	515,63
9	IA28B	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de	buc	2,00	672,61	1 345,21



		1000 l компенсатор объема V=1000 л				
10	IA26B	Rezervor de zi pentru combustibil lichid, montat pe suporti avind capacitatea de 700 l расходный бак жидкого топлива	buc	1,00	582,67	582,67
11	IA23A	Filtru de combustibil lichid	buc	3,00	397,87	1 193,61
12	ID03C	Robinet cu ser, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 65 mm клапан регулирующий трехходовой с электроприводом	buc	3,00	763,17	2 289,51
13	ID03B	Robinet cu ser, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50 mm клапан запорный фланцевый с электромагнитным приводом	buc	1,00	552,21	552,21
14	ID03B	Robinet cu ser, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 mm клапан запорный фланцевый с электромагнитным приводом	buc	1,00	375,96	375,96
15	VA05B	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 500 mm (montare cos de fum)	m	46,50	117,68	5 471,93
16	ID03D	Robinet cu ser, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 150 mm (клапан обратный фланцевый NVD 805 "Danfoss")	buc	3,00	1 492,63	4 477,90
		<i>Total</i>				43 142,09
		<i>Fondul social</i>				7 202,92
		<i>Transportarea</i>				1 145,81
		<i>Total</i>				51 490,82
		<i>Cheltuieli de regie</i>				22 809,23
		<i>Total</i>				74 300,05
		<i>Beneficiu de deviz</i>				3 343,50
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>77 643,55 30 012,15</b>
		<b>2. Lucrari sanitare</b>				
17	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80 mm (заслонка поворотная VFY-WH "Danfoss")	buc	9,00	1 218,56	10 967,04
18	ID05D	Robinet cu sertar sau cu ventil si	buc	6,00	1 978,04	11 868,21

		de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 125 mm (заслонка поворотная VFY-WH "Danfoss")				
19	ID05E	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 150 mm (заслонка поворотная VFY-WH "Danfoss")	buc	6,00	2 302,30	13 813,79
20	ID05F	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 200 mm (заслонка поворотная VFY-WH "Danfoss")	buc	2,00	9 211,39	18 422,78
21	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (кран шаровый стальной муфтовый тип X1666 "Danfoss")	buc	1,00	122,15	122,15
22	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (кран шаровый стальной муфтовый тип X1666 "Danfoss")	buc	8,00	193,05	1 544,42
23	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 40 mm (кран шаровый стальной муфтовый тип X1666 "Danfoss")	buc	7,00	494,72	3 463,05
24	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 40 mm (клапан обратный латунный муфтовый NRV EF "Danfoss"))	buc	1,00	298,42	298,42
25	ID03C	Robinet cu ser, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80 mm (клапан обратный фланцевый NVD 805 "Danfoss")	buc	3,00	3 645,58	10 936,74
26	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm клапан предохранительный пружинный регулируемый, настройка давления срабатывания 5,0 бар, "VALTEC", Италия	buc	9,00	1 433,75	12 903,76
27	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie	buc	4,00	161,94	647,74

		mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8" автоматический воздухоотводчик				
28	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm фланцы стальные плоские	buc	12,00	361,51	4 338,09
29	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125 mm фланцы стальные плоские	buc	18,00	630,39	11 347,05
30	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 200 mm фланцы стальные плоские	buc	22,00	1 007,99	22 175,82
31	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 32x2,5 mm (ст. электросварные)	m	5,00	119,36	596,81
32	IC13D	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 45x2.5mm (ст. электросварные)	m	19,00	158,48	3 011,09
33	IC12D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 89 x 4.0 mm (ст. электросварные)	m	20,70	247,22	5 117,54
34	IC12G	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 133 x 4.5 mm (ст. электросварные)	m	30,00	366,37	10 990,96
35	IC12I	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura	m	15,00	363,42	5 451,32

		in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 159 x 4.5 mm (ст. электросварные)				
36	IC12K	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 219 x 6 mm (ст. электросварные)	m	56,00	663,20	37 139,01
37	IC13B	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 25 mm (ст. водогазопроводные)	m	6,00	95,28	571,69
38	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	6,00	7,33	44,01
39	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	24,00	9,01	216,18
40	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	20,70	10,68	221,06
41	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m	45,00	12,35	555,79
42	IE03E	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme,	m	56,00	14,02	785,28

		termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 108 x 8 ... 273 x 9 mm				
43	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	6,00	5,19	31,12
44	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	24,00	6,48	155,62
45	IE04C	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	20,70	7,78	161,06
46	IE04D	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 89 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m	45,00	9,08	408,49
47	IE04E	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 168 x 8 ... 273 x 9 mm	m	56,00	10,37	580,97
48	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 25 mm inclusiv (хомутотвая скоба для крепления труб "Valsir")	buc	6,00	20,09	120,56
49	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	57,90	30,41	1 760,92
50	TfE02B	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 40/80 mm (переход)	buc	6,00	266,53	1 599,16
51	TfE02D	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal	buc	6,00	467,73	2 806,40

		de 60/150 mm (переход)				
52	TFE02D	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 100/150 mm (переход)	buc	6,00	505,23	3 031,40
53		Топливное хозяйство внутреннее	buc	0,00	0,00	0,00
54	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 50 mm (кран шаровый фланцевый 11нж02п)	buc	3,00	695,98	2 087,93
55		Расходомер ECO OVAL	buc	1,00	0,00	0,00
56	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm (кран шаровый фланцевый 11нж02п)	buc	5,00	535,82	2 679,11
57	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 40 mm (кран шаровый фланцевый 11нж02п)	buc	1,00	618,42	618,42
58	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	13,16	30,41	400,24
59	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 32x3,2 mm (ст. бесшовная)	m	15,00	126,66	1 899,94
60	IC13D	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 45x3,2 mm (ст. бесшовная)	m	9,00	180,28	1 622,50
61	IC13D	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 57x3,0 mm (ст. бесшовная)	m	6,00	169,18	1 015,07
62	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	30,00	9,01	270,22
63	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-	m	30,00	6,48	194,52

		contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"				
64	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 45mm	buc	1,00	42,91	42,91
65	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 89mm	buc	1,00	69,18	69,18
66	IC50C	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 32 mm (cot 90')	m	8,00	37,55	300,38
67	IC50C	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 45 mm (cot 90')	m	3,00	47,55	142,64
68	IC50C	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 57 mm (cot 90')	m	2,00	95,55	191,09
69	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	50,00	44,39	2 219,66
70	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 30 mm (МИНЕРАЛНА ВАТА ТИПА "ИЗОВЕР" б=50 ММ)	m2	90,00	111,42	10 028,25
71	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2	112,00	150,40	16 844,69
72	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2	112,00	33,13	3 710,85
73	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (з/к	buc	15,00	83,20	1 248,00

		для манометра ЗКЧ-48-70)				
74	IA18J	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armături з/к для термом. ЗКЧ-2-75 №10	buc	10,00	78,20	782,00
		<i>Total</i>				244 573,10
		<i>Fondul social</i>				24 %
		<i>Transportarea</i>				10 %
		<i>Total</i>				275 743,48
		<i>Cheltuieli de regie</i>				14,5 %
		<i>Total</i>				315 726,29
		<i>Beneficiu de deviz</i>				4,5 %
		<b>Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu</b>				<b>329 933,98 51 467,45</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
75		Котел водогрейный газовый Q = 900 кВт, ENP 900 "Thermostahl", в комплекте с пультом управления, автоматикой управления и безопасности	buc	1,00	205 245,00	205 245,00
76		Котел водогрейный Q = 900 кВт, ENP 900 "Thermostahl", с комбинированной горелкой (газ/дизель) с автоматикой управления и безопасности	buc	2,00	205 245,00	410 490,00
77		Газовая вентиляторная модуляционная горелка Q= 150-1340 кВт; 3x400 В; N= 2 кВт; Pmin/Pmax=45/300 mbar, RS 100 /M TL "Riello"	buc	1,00	141 540,00	141 540,00
78		Двухтопливная модуляционная горелка Q=300-1200 кВт; 400В; N=3 кВт; Pmin/Pmax=45/300 mbar, RLS 120/M MXTL; Riello	buc	2,00	201 050,00	402 100,00
79		Cos de fum inox 15.5 m, DN 400/450 (316L-304)	buc	3,00	162 595,00	487 785,00
80		Клапан взрывной Ду 400 мм	buc	3,00	2 500,00	7 500,00
81		Насос рециркуляционный котла Q=10 м3/ч; H= 4 м вод.ст.; 3 x 400 В; N= 0,2 кВт, MAGNA1 40-60 F "Grundfos"	buc	3,00	14 495,00	43 485,00
82		Насос сетевой Q = 60 м3/ч; H= 70,0 м вод.ст.; 3 x 400 В; N= 22 кВт; "Grundfos", CRE 64-3-2 A-F-A-E-HQQE	buc	3,00	208 797,00	626 391,00
83		Насос подпиточный Q=1,3 м3/ч; H=43 м вод.ст.; 200 В; N=0,6 кВт, CM 3-6 A-R-I-E "Grundfos"	buc	1,00	6 479,00	6 479,00
84		Автоматическое устройство для умягчения воды с насосом JP 5/24 N=0,1 кВт и резервуар DM=500, DHF-60/1/FDM-500; Венгрия	buc	1,00	28 936,60	28 936,60
85		Бак запаса умягченной воды V= 2000 л, EV 2000 105 F44	buc	1,00	96 038,20	96 038,20



		"TESY"				
86		Компенсатор объема мембранный для систем отопления V=1000 л; 10 бар, "Zilmet"	buc	2,00	33 312,30	66 624,60
87		Расходный бак жидкого топлива V= 700 л, с насосом и автоматикой на заполнение, электронным уровнемером, системой фильтрации	buc	1,00	41 666,67	41 666,67
88		Клапан регулирующий трехходовой VF3 "Danfoss" DN 65, с электроприводом типа AME 435; 24В; 4,5ВА	buc	3,00	10 118,30	30 354,90
89		Фильтр сетчатый муфтовый для воды; Ру 40; DN 25 мм, типа Y666 "Danfoss"	buc	1,00	268,55	268,55
90		Фильтр сетчатый чугунный фланцевый для воды; Ру 16; DN 200 мм, типа FVF "Danfoss"	buc	1,00	5 720,70	5 720,70
91		Клапан обратный фланцевый NVD 805 "Danfoss" DN150 mm	buc	3,00	5 027,50	15 082,50
92		Топливное хозяйство внутреннее	buc	0,00	0,00	0,00
93		Фильтр магнитно-сетчатый фланцевый DN 50; Ру 16	buc	1,00	693,80	693,80
94		Клапан запорный фланцевый с электромагнитным приводом DN 50; Ру 16, 15 кч 892 р	buc	1,00	4 851,67	4 851,67
95		Клапан запорный фланцевый с электромагнитным приводом DN 25; Ру 16, 15 кч 892 р	buc	1,00	1 790,50	1 790,50
		<i>Total</i>	Lei			2 623 043,69
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>2 623 043,69</b>

		Total	Lei	3 030 623
		TVA	20 %	606 125
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>	<b>3 636 748</b>	

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Lucrari de constructie a  
Centralei termice separate  
destinate incalzirii Spitalului  
Raional Criuleni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 11  
Centrala termica. Termomecanica.**

**Valoarea de deviz 3 636 748 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.	7112020030100	Specialist	h-om	15,5000	64,84	1 005,02
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	81,9000	64,84	5 310,40
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	797,0788	64,84	51 682,57
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	131,4800	64,84	8 525,16
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	79,5150	64,84	5 155,75
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	16,0200	64,84	1 038,73
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,0000	64,84	518,72
8.	7212030022700	Sudor	h-om	37,9800	64,84	2 462,63
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	89,1520	64,84	5 780,62
		<b>Total manopera</b>				<b>81 480</b>

**Materiale:**

1.	00111	Котел водогрейный газовый Q = 900 кВт, ENP 900 "Thermostahl", в комплекте с пультом управления, автоматикой управления и безопасности	buc	1,0000	205 245,00	205 245,00
2.	00112	Котел водогрейный Q = 900 кВт, ENP 900 "Thermostahl", с комбинированной горелкой (газ/дизель) с автоматикой управления и безопасности	buc	2,0000	205 245,00	410 490,00
3.	001120	Автоматическое устройство для умягчения воды с насосом JP 5/24 N=0,1 кВт и резервуар DM=500, DHF-60/1/FDM-500; Венгрия	buc	1,0000	28 936,60	28 936,60
4.	001121	Бак запаса умягченной воды V= 2000 л, EV 2000 105 F44 "TESY"	buc	1,0000	96 038,20	96 038,20
5.	001122	Расходный бак жидкого топлива V= 700 л, с насосом и автоматикой на заполнение, электронным уровнемером, системой фильтрации	buc	1,0000	41 666,67	41 666,67
6.	001123	Клапан регулирующий трехходовой VF3 "Danfoss" DN 65, с электроприводом типа AME 435; 24B; 4,5BA	buc	3,0000	10 118,30	30 354,90
7.	001124	Фильтр сетчатый муфтовый для воды; Ру 40; DN 25 мм, типа Y666 "Danfoss"	buc	1,0000	268,55	268,55
8.	001125	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый для воды; Ру 16; DN 200 мм, типа FVF "Danfoss"	buc	1,0000	5 720,70	5 720,70
9.	001126	Клапан обратный фланцевый NVD 805 "Danfoss" DN150 mm	buc	3,0000	5 027,50	15 082,50
10.	001127	Фильтр магнитно-сетчатый фланцевый DN 50; Ру 16	buc	1,0000	693,80	693,80

11.	001128	Клапан запорный фланцевый с электромагнитным приводом DN 50; Ру 16, 15 кч 892 р	buc	1,0000	4 851,67	4 851,67
12.	001129	Клапан запорный фланцевый с электромагнитным приводом DN 25; Ру 16, 15 кч 892 р	buc	1,0000	1 790,50	1 790,50
13.	00113	Газовая вентиляционная модуляционная горелка Q= 150-1340 кВт; 3x400 В; N= 2 кВт; Pmin/Pmax=45/300 mbar, RS 100 /M TL "Riello"	buc	1,0000	141 540,00	141 540,00
14.	001130	Компенсатор объема мембранный для систем отопления V=1000 л; 10 бар, "Zilmet"	buc	2,0000	33 312,30	66 624,60
15.	00114	Двухтопливная модуляционная горелка Q=300-1200 кВт; 400В; N=3 кВт; Pmin/Pmax=45/300 mbar, RLS 120/M MXTL; Riello	buc	2,0000	201 050,00	402 100,00
16.	00115	Cos de fum inox 15.5 m, DN 400/450 (316L-304)Pmin/Pmax=45/300 mbar, RLS 120/M MXTL; Riello	buc	3,0000	162 595,00	487 785,00
17.	00116	Клапан взрывной Ду 400 мм	buc	3,0000	2 500,00	7 500,00
18.	00117	Насос рециркуляционный котла Q=10 м3/ч; H= 4 м вод.ст.; 3 x 400 В; N= 0,2 кВт, MAGNA1 40-60 F "Grundfos"	buc	3,0000	14 495,00	43 485,00
19.	00118	Насос сетевой Q = 60 м3/ч; H= 70,0 м вод.ст.; 3 x 400 В; N= 22 кВт; "Grundfos", CRE 64-3-2 A-F-A-E-HQQE	buc	3,0000	208 797,00	626 391,00
20.	00119	Насос подпиточный Q=1,3 м3/ч; H=43 м вод.ст.; 200 В; N=0,6 кВт, CM 3-6 A-R-I-E "Grundfos"	buc	1,0000	6 479,00	6 479,00
21.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0042	400,00	1,68
22.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	1,0160	10,00	10,16
23.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	2,5900	15,00	38,83
24.	1542126108945	Ulei de in sicativat	l	0,1140	15,00	1,71
25.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,0000	5,00	20,00
26.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	1,9820	54,25	107,50
27.	2320166200676	White spirit	kg	2,0000	18,33	36,66
28.	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,1740	15,00	2,59
29.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	71,5521	19,23	1 375,96
30.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	158,5067	20,45	3 241,43
31.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	10,1000	43,50	439,35
32.	2430116103294	Vopsea miniu plumb	kg	0,0260	24,33	0,64
33.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	4,0080	34,75	139,26
34.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv	kg	7,6000	24,33	184,91
35.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	1,5000	15,00	22,50
36.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,1950	41,33	8,06
37.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	14,6400	41,33	605,09
38.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	1,8000	41,33	74,40
39.	2521216701025	Teava din otel 25 mm ст. водогазопроводные	m	6,0000	28,17	169,02
40.	2521216701045	Teava din otel D45x2.5mm	m	19,2000	74,50	1 430,40
41.	2521216701046	Teava din otel D45x3,2 mm (ст. бесшовная)	m	9,0000	96,30	866,70
42.	2521216701057	Teava din otel D57x3,0 mm (ст. бесшовная)	m	6,0000	85,20	511,20
43.	2521216701089	Teava din otel D89 x 4.0 mm	m	21,2105	164,90	3 497,61
44.	2521216701133	Teava din otel D133x4.5	m	30,4500	245,95	7 489,18
45.	2521216701159	Teava din otel D159x4.5	m	15,2250	224,80	3 422,58
46.	2521216701219	Teava din otel D219x6.0	m	56,8400	469,00	26 657,96
47.	252121670132	Teava din otel D32x2.5mm	m	5,0000	42,20	211,00
48.	252121670133	Teava din otel D32x3.2mm ст. бесшовная	m	15,0000	49,50	742,50
49.	252121670157	Teava din otel D57x3.5mm	m	4,2000	99,40	417,48
50.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,4000	25,00	10,00
51.	2651122100024	Ciment	kg	0,7490	1,90	1,42

52.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	750,00	0,22
53.	268216261131	Минеральна вата типа "ИзOVER" б=50 мм	m2	91,6200	45,00	4 122,90
54.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	794,8640	18,33	14 569,86
55.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	71,0600	15,50	1 101,43
56.	2721204110000	Reductie fonta	buc	1,2000	2,00	2,40
57.	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	3,7200	2,00	7,44
58.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	7,7200	2,00	15,44
59.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	7,5000	25,33	189,97
60.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	1,1585	18,33	21,21
61.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	3,6900	18,33	67,64
62.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	29,4796	21,33	628,80
63.	2735725901259	Electrod	kg	8,2320	41,67	343,02
64.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	15,1600	21,33	323,37
65.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	34,0200	15,50	527,31
66.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	24,0000	1,00	24,00
67.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	60,0000	6,25	375,00
68.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	80,0000	6,25	500,00
69.	2874115801758	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 55	buc	96,0000	6,25	600,00
70.	2874115802520	Surub cap hexagonal precis M 20 x 60 gr. 8.8 S 4272	buc	96,0000	8,25	792,00
71.	2874115802544	Surub cap hexagonal M 20 x 65	buc	32,0000	1,00	32,00
72.	2874115802568	Surub cap hexagonal M 20x70	buc	36,0000	8,25	297,00
73.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	96,0000	6,25	600,00
74.	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	60,0000	6,25	375,00
75.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	252,0000	1,00	252,00
76.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	36,0000	1,00	36,00
77.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	128,0000	1,00	128,00
78.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	24,0000	1,00	24,00
79.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	140,0000	1,00	140,00
80.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	24,0000	1,00	24,00
81.	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
82.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	6,0000	0,10	0,60
83.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	784,0000	0,25	196,00
84.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	140,0000	1,00	140,00
85.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	252,0000	1,00	252,00
86.	2874125881411	Saiba plata M 22	buc	164,0000	1,00	164,00
87.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,01	0,06
88.	287527000050	Flansa plata pentru sudare D50	buc	14,0000	115,00	1 610,00
89.	287527401601	переход D40/80 mm	buc	6,0000	61,70	370,20
90.	287527401602	переход D60/150 mm	buc	6,0000	127,50	765,00
91.	287527401603	переход D100/150 mm	buc	6,0000	165,00	990,00
92.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	18,2550	10,00	182,55
93.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	4,0000	37,50	150,00
94.	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	3,6600	2,00	7,32
95.	287527411932	Cot racord olandez D32mm 90*	buc	8,0000	17,50	140,00
96.	287527411945	Cot racord olandez D45mm 90*	buc	3,0000	27,50	82,50
97.	287527411957	Cot racord olandez D57mm 90*	buc	2,0000	75,50	151,00
98.	2875274122000	Racord olandez	buc	2,2000	25,00	55,00
99.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,2000	10,00	12,00
100.	28752742041	хомутная скоба для крепления труб "Valsir" D25	buc	6,0000	12,50	75,00
101.	2875274205020	Кран шаровый стальной муфтовый тип X1666 "Danfoss" 20 mm	buc	1,0000	110,50	110,50
102.	2875274205025	Кран шаровый стальной муфтовый тип X1666 "Danfoss" 25 mm	buc	8,0000	181,40	1 451,20
103.	2875274205026	Клапан предохранительный пружинный регулируемый D25, настройка давления	buc	9,0000	1 422,10	12 798,90

		срабатывания 5,0 бар, "VALTEC", Италия				
104.	2875274205040	Кран шаровый стальной муфтовый тип X1666 "Danfoss" 40 mm	buc	7,0000	474,80	3 323,60
105.	2875274205041	Клапан обратный латунный муфтовый NRV EF "Danfoss")40 mm	buc	1,0000	278,50	278,50
106.	2875274205080	Заслонка поворотная VFY-WH "Danfoss" D80	buc	9,0000	493,45	4 441,05
107.	2875274205081	Клапан обратный фланцевый NVD 805 "Danfoss" D80	buc	3,0000	2 862,80	8 588,40
108.	2875274205125	Заслонка поворотная VFY-WH "Danfoss" D125	buc	6,0000	994,50	5 967,00
109.	2875274205150	Заслонка поворотная VFY-WH "Danfoss" D150	buc	6,0000	1 203,60	7 221,60
110.	2875274205200	Заслонка поворотная VFY-WH "Danfoss" D200	buc	2,0000	7 423,90	14 847,80
111.	287527420526	Кран шаровый фланцевый 1 1нж02п D25	buc	5,0000	524,17	2 620,85
112.	287527420540	Кран шаровый фланцевый 1 1нж02п D40	buc	1,0000	598,50	598,50
113.	287527420550	Кран шаровый фланцевый 1 1нж02п D50	buc	3,0000	662,10	1 986,30
114.	28752744002125	Flanse din otel D125	buc	30,0000	360,20	10 806,00
115.	28752744002150	Flanse din otel D150	buc	21,0000	384,70	8 078,70
116.	28752744002200	Flanse din otel D200	buc	26,0000	737,80	19 182,80
117.	2875274400225	Flanse din otel D25	buc	3,0000	56,25	168,75
118.	2875274400250	Flanse din otel D50	buc	3,0000	115,00	345,00
119.	2875274400265	Flanse din otel D65	buc	9,0000	168,33	1 514,97
120.	2875274400281	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	6,0000	55,00	330,00
121.	287527440080	Flanse din otel D80	buc	36,0000	278,80	10 036,80
122.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	21,0000	10,00	210,00
123.	291313450001	Автоматический воздухоотводчик 3/8"	buc	4,0000	152,95	611,80
124.	291313450101	3/к для манометра ЗКЧ-48-70	buc	15,0000	37,50	562,50
125.	291313450102	3/к для термом. ЗКЧ-2-75 №10	buc	10,0000	32,50	325,00
126.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,4880	1,65	9,06
127.	4100116202820	Apa potabila	m3	1,7291	10,00	17,30
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>2 822 685</b>

#### **Utilaje de construcții:**

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1800	266,67	48,00
2.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,1800	28,75	5,17
3.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	11,8120	37,50	442,95
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	6,9750	45,33	316,18
5.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	33,7200	38,45	1 296,54
6.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	27,9000	41,50	1 157,85
7.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	52,4000	62,50	3 275,00
8.	3410540004906	Analizator de gaze arse	h-ut	3,6000	15,00	54,00
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>6 595</b>

Total	Lei	3 030 623
TVA	20 %	606 125

**Total deviz:**

**3 636 748**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a  
Centralei termice separate  
destinate incalzirii Spitalului  
Raional Criuleni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 12  
Centrala termica. Economie de combustibil in aer liber.**

**Valoarea de deviz 151 952 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	66,4100	64,84	4 306,02
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	12,4700	64,84	808,56
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	17,8000	64,84	1 154,15
4.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	47,0988	64,84	3 053,89
<b>Total manopera</b>						<b>9 324</b>

**Materiale:**

1.	00111	Лестница-стремьянка двухсекционная алюминиевая на шесть ступеней	buc	1,0000	1 225,00	1 225,00
2.	00112	Nod de umplere DN 80 antideflagrant, УН-80Н ПНСК	set	1,0000	2 500,00	2 500,00
3.	00113	Pompa submersibila DN 50 antideflagranta, Red Jacket P75U17-3 RJ1/2/3, 200 l/m, Pstatic,2,4bar, 380V; 560 W	set	1,0000	32 750,00	32 750,00
4.	00114	Senzor flotant electronic de nivel, ПМПТ 022 ПНСК	set	1,0000	3 700,00	3 700,00
5.	00115	Opritor de foc DN 50, ОП-50 ПНСК	set	2,0000	1 400,00	2 800,00
6.	00116	Senzorul concentratiei pre deflagrante a vaporilor de motorina, Varta 1-03.14 (Diesel)	set	1,0000	22 500,00	22 500,00
7.	00117	Rezervuar 15m3 subteran cu izolare deosebit de intarita	set	1,0000	22 200,00	22 200,00
8.	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,0002	25 000,00	5,00
9.	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,0050	19 000,00	95,00
10.	1010324	Oxigen tehnic gazos	m3	1,4400	19,50	28,08
11.	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,0010	37,56	0,04
12.	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,0015	18 333,00	27,50
13.	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,0000	41 570,00	0,00
14.	1011518	Electrozi "Ø50A", diametru 4 mm	t	0,0035	41 570,00	145,50
15.	1011671	Fixari metalice	kg	1,2000	15,00	18,00
16.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	25,00	0,88
17.	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,0010	25,00	0,03
18.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	41,33	1,74
19.	1050071	Traverse neimpregnate pentru cai ferate, 1 tip	buc	1,0000	50,00	50,00
20.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0300	10,00	0,30
21.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0600	15,00	0,90
22.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,6300	5,00	3,15
23.	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,3460	54,25	18,76
24.	2019180	Placi metalice	kg	29,2000	15,00	438,00
25.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,0080	19,00	19,15
26.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	1,4580	19,23	28,04
27.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	2,9520	21,45	63,32
28.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,6920	34,75	24,05

29.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0900	41,33	3,72
30.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2300	41,33	9,51
31.	252121670157	Teava din otel D57 x 3,5	m	6,0900	92,50	563,32
32.	252121670189	Teava din otel D89 x 3,5	m	2,0300	137,23	278,58
33.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	2,5200	17,50	44,10
34.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0400	18,33	0,73
35.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2520	21,33	5,38
36.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,4000	21,33	8,53
37.	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	12,0000	1,00	12,00
38.	2874115822996	Surub cap hexagonal M 24 x 90 gr. 4,8	buc	7,5600	1,00	7,56
39.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	12,0000	1,00	12,00
40.	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	7,5600	1,00	7,56
41.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	12,0000	1,00	12,00
42.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	1,2000	10,00	12,00
43.	287527411957	Cot racord olandez D57mm 90*	buc	5,0000	75,50	377,50
44.	287527411989	Cot racord olandez D89mm 90*	buc	1,0000	115,00	115,00
45.	287527420511	Supapa de respiratie CMДK-50	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
46.	287527420512	Supapa imersibila de retinere KΠ-50 ПНCK	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
47.	287527420513	Supapa flotanta de obturare KOΠ-80	buc	1,0000	4 350,00	4 350,00
48.	287527420514	Robinet sferic cu flanse KIII-50φ	buc	2,0000	662,50	1 325,00
49.	287527440050	Flansa din otel pentru sudura D50+Materiale marunte	buc	15,0000	115,00	1 725,00
50.	287527440080	Flansa din otel pentru sudura D80+Materiale marunte	buc	5,0000	235,00	1 175,00
51.	2875274428280	Flansa rotunda libera D80	buc	3,0000	235,00	705,00
52.	4110041	Energie electrica	kw-h	38,0000	1,65	62,70
53.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,2400	19,50	4,68
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>102 586</b>

#### **Utilaje de construcții:**

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	0,8200	125,00	102,50
2.	030404	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 31,39 (3,2) kN (t)	h-ut	1,5100	37,50	56,62
3.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	3,6500	62,50	228,12
4.	040504	Aparate pentru sudura si taiere cu gaze	h-ut	0,7000	62,50	43,75
5.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	8,0000	62,50	500,00
6.	330301	Masini de slefuit electrice	h-ut	3,5000	24,33	85,16
7.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4284	175,00	74,97
8.	360501	Trepiezi	h-ut	0,7000	15,00	10,50
9.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,8200	145,00	118,90
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>1 221</b>

Total	Lei	126 627
TVA	20 %	25 325

**Total deviz:**

**151 952**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a Centralei termice Investitor  
separate destinate incalzirii Spitalului Raional  
Criuleni**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1	ID03C	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80mm nod de umplere antideflagrant	buc			901,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6000	64,84	103,74
	2875274428280	Flansa rotunda libera D80	buc	3,0000	235,00	705,00
	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	12,0000	1,00	12,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	12,0000	1,00	12,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	12,0000	1,00	12,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2300	41,33	9,51
	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,0600	15,00	0,90
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0300	10,00	0,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,5000	19,23	9,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	1,3000	21,45	27,89
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,4000	21,33	8,53
2	07-04-003-01	Agregat de pompare cu palete centrifuge cu o treapta si cu multe trepte, de volum, de vortej, cu piston, de transmisie pe placi de fundatie separate, masa, t: 0,9 pompa submersibila DN 50 antideflagranta	set			5 451,59
	1	Muncitor	h-om	62,1000	64,84	4 026,56
	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,0050	19 000,00	95,00
	1010324	Oxigen tehnic gazos	m3	1,4400	19,50	28,08
	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,0010	37,56	0,04
	1011518	Electrozi "E50A", diametru 4 mm	t	0,00352	41 570,00	145,50
	1011671	Fixari metalice	kg	1,2000	15,00	18,00
	1050071	Traverse neimpregnate pentru cai ferate, 1 tip	buc	1,0000	50,00	50,00
	2019180	Placi metalice	kg	29,2000	15,00	438,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	38,0000	1,65	62,70
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,2400	19,50	4,68
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	0,6000	125,00	75,00
	030404	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 31,39 (3,2) kN (t)	h-ut	1,5100	37,50	56,62
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	3,6000	62,50	225,00
	040504	Aparate pentru sudura si taiere cu gaze	h-ut	0,7000	62,50	43,75
	330301	Masini de slefuit electrice	h-ut	3,5000	24,33	85,16
	360501	Trepiezi	h-ut	0,7000	15,00	10,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,6000	145,00	87,00
3	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 senzor flotant electronic de nivel	buc			240,94
	1	Muncitor	h-om	2,2500	64,84	145,89
	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetelui 16-(18) mm	t	0,0002	25 000,00	5,00
	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,0015	18 333,00	27,50
	1011513	Electrozi "E42", diametru 4 mm	t	0,00004	41 570,00	0,00
	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,0010	25,00	0,03
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	0,2200	125,00	27,50
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,0500	62,50	3,12
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	145,00	31,90
4	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 senzorul concentratiei pre deflagrante a vaporilor de motorina	buc			136,19
	1	Muncitor	h-om	2,0600	64,84	133,57
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	25,00	0,88



	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	41,33	1,74
5	M1A01B	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin simpla asezare, avind greutatea totala de 1-3 tone rezervuar 15m3 subteran cu izolare deosebit de intarita	t			1 282,10
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	18,6900	64,84	1 211,86
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	1,0000	17,50	17,50
	2874115822996	Surub cap hexagonal M 24 x 90 gr. 4,8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	3,0000	1,00	3,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,2000	19,23	3,85
	2320116200573	Benzina auto tip COR 75	l	0,4000	19,00	7,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	5,00	1,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	0,2000	21,45	4,29
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1700	175,00	29,75
		<b>2. Lucrari sanitare</b>				
6	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 50 mm supapa de respiratie CMДК-50	buc			1 158,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	64,84	29,18
	287527420511	Supapa de respiratie CMДК-50	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	54,25	2,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	34,75	2,64
7	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 50 mm supapa imersibila de retinere КИ-50 ПНCK	buc			2 033,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	64,84	29,18
	287527420512	Supapa imersibila de retinere КИ-50 ПНCK	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	54,25	2,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	34,75	2,64
8	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 50 mm supapa flotanta de obturare КОП-80	buc			4 383,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	64,84	29,18
	287527420513	Supapa flotanta de obturare КОП-80	buc	1,0000	4 350,00	4 350,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	54,25	2,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	34,75	2,64
9	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 50 mm robinet sferic cu flanse КИИ-50φ	buc			696,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	64,84	29,18
	287527420514	Robinet sferic cu flanse КИИ-50φ	buc	1,0000	662,50	662,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	54,25	2,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	34,75	2,64
10	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc			197,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	287527440050	Flansa din otel pentru sudura D50+Materiale marunte	buc	1,0000	115,00	115,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	62,50	25,00
11	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm	buc			317,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	287527440080	Flansa din otel pentru sudura D80+Materiale marunte	buc	1,0000	235,00	235,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	62,50	25,00
12	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 3,5 mm	m			152,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	64,84	53,17
	252121670157	Teava din otel D57 x 3,5	m	1,0150	92,50	93,89
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0480	19,23	0,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	0,1210	21,45	2,60
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	21,33	0,56
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	18,33	0,09

	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	10,00	1,50
13	IC12D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 89 x 3,5 mm	m			219,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	64,84	71,33
	252121670189	Teava din otel D89 x 3,5	m	1,0150	137,23	139,29
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0830	19,23	1,59
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	0,2110	21,45	4,53
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0480	21,33	1,02
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	18,33	0,09
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	10,00	1,50
14	IC50C	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 57 mm (cot 90')	m			95,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	64,84	16,21
	287527411957	Cot racord olandez D57mm 90*	buc	1,0000	75,50	75,50
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	41,33	0,62
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0260	54,25	1,41
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	34,75	1,81
15	IC50C	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 89 mm (cot 90')	m			135,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	64,84	16,21
	287527411989	Cot racord olandez D89mm 90*	buc	1,0000	115,00	115,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	41,33	0,62
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0260	54,25	1,41
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	34,75	1,81
		<b>3. Utilaj</b>				
16		Лестница-стремьянка двухсекционная алюминиевая на шесть ступеней	buc			1 225,00
	00111	Лестница-стремьянка двухсекционная алюминиевая на шесть ступеней	buc	1,0000	1 225,00	1 225,00
17		Nod de umplere DN 80 antideflagent, УН-80Н ПНСК	set			2 500,00
	00112	Nod de umplere DN 80 antideflagent, УН-80Н ПНСК	set	1,0000	2 500,00	2 500,00
18		Pompa submersibila DN 50 antideflagranta, Red Jacket P75U17-3 RJ1/2/3, 200 l/m, Pstatic2,4bar, 380V; 560 W	set			32 750,00
	00113	Pompa submersibila DN 50 antideflagranta, Red Jacket P75U17-3 RJ1/2/3, 200 l/m, Pstatic2,4bar, 380V; 560 W	set	1,0000	32 750,00	32 750,00
19		Senzor flotant electronic de nivel, ПИПТ 022 ПНСК	set			3 700,00
	00114	Senzor flotant electronic de nivel, ПИПТ 022 ПНСК	set	1,0000	3 700,00	3 700,00
20		Opritor de foc DN 50, ОИ-50 ПНСК	set			1 400,00
	00115	Opritor de foc DN 50, ОИ-50 ПНСК	set	1,0000	1 400,00	1 400,00
21		Senzorul concentratiei pre deflagrante a vaporilor de motorina, Varta 1-03.14 (Diesel)	set			22 500,00
	00116	Senzorul concentratiei pre deflagrante a vaporilor de motorina, Varta 1-03.14 (Diesel)	set	1,0000	22 500,00	22 500,00
22		Rezervuar 15m3 subteran cu izolare deosebit de intarita	set			22 200,00
	00117	Rezervuar 15m3 subteran cu izolare deosebit de intarita	set	1,0000	22 200,00	22 200,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a  
Centralei termice separate  
destinate incalzirii Spitalului  
Raional Criuleni**

---

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 12**  
**Centrala termica. Economie de combustibil in aer liber.**

Valoarea de deviz 151 952 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1	ID03C	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80mm nod de umplere antideflagrant	buc	1,00	901,49	901,49
2	07-04-003-01	Agregat de pompare cu palete centrifuge cu o treapta si cu multe trepte, de volum, de virtej, cu piston, de transmisie pe placi de fundatie separate, masa, t: 0,9 pompa submersibila DN 50 antideflagranta	set	1,00	5 451,59	5 451,59
3	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 senzor flotant electronic de nivel	buc	1,00	240,94	240,94
4	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 senzorul concentratiei pre deflagrante a vaporilor de motorina	buc	1,00	136,19	136,19
5	M1A01B	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin simpla asezare, avind greutatea totala de 1-3 tone rezervuar 15m3 subteran cu izolare deosebit de	t	2,52	1 282,10	3 230,88

		intarita				
		<i>Total</i>	Lei			9 961,09
		<i>Fondul social</i>	24 %			1 791,28
		<i>Transportarea</i>	4 %			71,08
		<i>Total</i>				11 823,45
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			5 672,37
		<i>Total</i>				17 495,82
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,5 %			787,32
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>18 283,14 7 463,65</b>
		<b>2. Lucrari sanitare</b>				
6	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 50 mm supapa de respiratie CMJK-50	buc	1,00	1 158,88	1 158,88
7	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 50 mm supapa imersibila de retinere KII-50 ПНСК	buc	1,00	2 033,88	2 033,88
8	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 50 mm supapa flotanta de obturare KOII-80	buc	1,00	4 383,88	4 383,88
9	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 50 mm robinet sferic cu flanse KIII-50φ	buc	2,00	696,38	1 392,76
10	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc	15,00	197,71	2 965,61
11	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm	buc	5,00	317,71	1 588,54

12	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 3,5 mm	m	6,00	152,72	916,32
13	IC12D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 89 x 3,5 mm	m	2,00	219,35	438,70
14	IC50C	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 57 mm (cot 90')	m	5,00	95,55	477,74
15	IC50C	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 89 mm (cot 90')	m	1,00	135,05	135,05
		<i>Total</i>	Lei			15 491,36
		<i>Fondul social</i>	24 %			446,15
		<i>Transportarea</i>	4 %			525,30
		<i>Total</i>				16 462,81
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14 %			2 304,79
		<i>Total</i>				18 767,60
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,5 %			844,55
		<b>Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu</b>				<b>19 612,15 1 858,97</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
16		Лестница-стремьянка двухсекционная алюминиевая на шесть ступеней	buc	1,00	1 225,00	1 225,00
17		Nod de umplere DN 80 antideflagrant, УН-80Н ПНСК	set	1,00	2 500,00	2 500,00
18		Pompa submersibila DN 50 antideflagranta, Red Jacket	set	1,00	32 750,00	32 750,00

		P75U17-3 RJ1/2/3, 200 l/m, Pstatic2,4bar, 380V; 560 W				
19		Senzor flotant electronic de nivel, ПМПИТ 022 ПНСК	set	1,00	3 700,00	3 700,00
20		Opritor de foc DN 50, ОП-50 ПНСК	set	2,00	1 400,00	2 800,00
21		Senzorul concentratiei pre deflagrante a vaporilor de motorina, Varta 1-03.14 (Diesel)	set	1,00	22 500,00	22 500,00
22		Rezervuar 15m3 subteran cu izolare deosebit de intarita	set	1,00	22 200,00	22 200,00
		<i>Total</i>	Lei			87 675,00
		<i>Depozitarea</i>	1,2 %			1 052,10
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>88 727,10</b>

		Total	Lei	126 627
		TVA	20 %	25 325
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>151 952</b>

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Lucrari de constructie a  
Centralei termice separate  
destinate incalzirii Spitalului  
Raional Criuleni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 13  
Centrala termica. Instalatie de iluminat, luminat electric.**

**Valoarea de deviz 55 049 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	172,5180	64,84	11 186,03
<b>Total manopera</b>						<b>11 189</b>

**Materiale:**

1.	0020	Труба стальная Д=20мм	m	0,0000	15,50	0,00
2.	0025	Труба стальная Д=25мм	m	0,0000	18,35	0,00
3.	0026	Кабель с медными жилами ВВГнг-(А)-LS сеч. 3x1,5 мм2	m	205,0000	10,90	2 234,50
4.	0026*	Кабель огнестойкий с медными жилами ВВГнг-(А)-FRLS сеч. 3x1,5 мм2	m	17,0000	12,25	208,25
5.	00267	Кабель с медными жилами ВВГнг-(А)-LS сеч. 4x1,5 мм2	m	45,0000	12,25	551,25
6.	002670	Кабель с медными жилами ВВГнг-(А)-LS сеч. 4x2,5 мм2	m	83,0000	19,67	1 632,61
7.	00269	Кабель с медными жилами ВВГнг-(А)-LS сеч. 5x1,5 мм2	m	13,0000	15,17	197,21
8.	002690	Кабель с медными жилами ВВГнг-(А)-LS сеч. 5x2,5 мм2	m	48,0000	24,33	1 167,84
9.	002698*	Кабель с медными жилами бронированный АПвзБбШп сеч. 4x4 мм2	m	20,0000	16,15	323,00
10.	002699*	Кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-(А)-LS сеч. 4x1,5 мм2	m	11,0000	28,45	312,95
11.	0038*	Сталь полосовая 20x4 ГОСТ 6009-74	m	85,0000	1,50	127,50
12.	00381*	Кабельный лоток металлический перфорированный 100x50 мм	m	25,0000	14,75	368,75
13.	00383	Металлорукав Д=20 мм	m	12,0000	15,10	181,20
14.	00383*	Металлорукав Д=25 мм	m	12,0000	16,62	199,44
15.	0102	Шина соединительная YNS20-3-063	buc	2,0000	100,00	200,00
16.	01020	Шина PE и N YNN10-14-100	buc	4,0000	72,50	290,00
17.	01100	Расцепитель независимый РН-47	buc	2,0000	265,00	530,00
18.	0119	Контактор малогабаритный 220В, 9А, КМ-220-9, с кнопками управления	buc	1,0000	212,30	212,30
19.	01191	Контактор малогабаритный 220В, 9А, КМ-220-9	buc	4,0000	182,50	730,00
20.	01191*	Контактор малогабаритный 220В, 20А, КМ-220-20	buc	3,0000	182,50	547,50
21.	0331	Розетка штепсельная для скрытой проводки 10 А, 220 В, IP43	buc	1,0000	38,50	38,50
22.	0351	Светильник взрывозащищенный с	buc	1,0000	275,00	275,00

		компактными люминесцентными лампами, потолочный, настенный IP54, ВЗГ 1x20				
23.	0352	Светильник с компактными люминесцентными лампами, CD 120, IP54	buc	2,0000	245,00	490,00
24.	040	Лампа люминесцентная ЛЛ-36	buc	12,0000	19,35	232,20
25.	0400	Фонарь аккумуляторный СГВ2, 12В	buc	1,0000	205,00	205,00
26.	0401	Лампа люминесцентная компактная ЛЛК-20	buc	4,0000	27,50	110,00
27.	0450	Светильник с люминесцентными лампами, потолочные, 220В, 2x36 Вт, IP54, LZ1200	buc	6,0000	475,00	2 850,00
28.	047	Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/12V	buc	1,0000	675,50	675,50
29.	0482	Коробка распределительная для открытой проводки, IP43	buc	5,0000	17,20	86,00
30.	061	Выключатель одноклавишный IP43	buc	2,0000	47,30	94,60
31.	06703	Бокс для установки 48 модулей, металлический, навесной с замком ЩРН-48з, IP54	buc	1,0000	1 137,00	1 137,00
32.	07210	Выключатель автоматический однополюсный 1P/B4	buc	1,0000	25,00	25,00
33.	0732	Выключатель автоматический трехполюсный 3P/C16	buc	6,0000	72,50	435,00
34.	0732*	Выключатель автоматический трехполюсный 3P/C10	buc	1,0000	72,50	72,50
35.	0734*	Выключатель автоматический трехполюсный 3P/C4	buc	3,0000	72,50	217,50
36.	07432	Выключатель автоматический однополюсный 1P/B6	buc	1,0000	25,00	25,00
37.	07433	Выключатель автоматический однополюсный 1P/C10	buc	7,0000	25,00	175,00
38.	07434	Выключатель автоматический однополюсный 1P/C4	buc	4,0000	25,00	100,00
39.	0783	Выключатель нагрузки 3P/80	buc	2,0000	89,17	178,34
40.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,0006	25 000,00	15,00
41.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0004	1 900,00	0,76
42.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0015	20 000,00	30,00
43.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0041	10 000,00	41,00
44.	1011481	Suruburi cu cap semirodunt 4x40 mm	t	0,0002	25 000,00	5,00
45.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0141	15 000,00	211,50
46.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0061	20 000,00	122,00
47.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6985	25,00	17,47
48.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,1940	25,50	132,45
49.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	95,4590	0,50	47,72
50.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,6300	75,00	47,25
51.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	95,4590	0,10	9,53
52.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1520	25,00	3,80
53.	1019852	Vopsea	kg	1,2960	25,00	32,40
54.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	2,4000	10,00	24,00
55.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,1425	0,05	0,00
56.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0011	900,00	0,99
57.	5009030	Flanse	10 buc	0,5814	10,00	5,81



58.	5009031	Scoabe	10 buc	9,8160	1,00	9,81
59.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	15,4020	1,00	15,42
60.	5009061	Fisa de izolatie	buc	5,4600	0,10	0,54
61.	5009062	Papuci de cablu	buc	185,3000	0,01	1,85
62.	5009070	Racordari	10 buc	0,2400	10,00	2,40
63.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	11,4200	0,30	3,43
64.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0820	5,00	0,39
65.	5009113	Prezoane	buc	18,3600	0,50	9,18
66.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,1836	6,50	1,20
67.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0456	10,00	0,46
68.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,2520	15,50	3,90
69.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,3766	0,10	0,04
70.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2480	5,00	1,24
71.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0240	10,00	0,24
72.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0965	10,00	0,96
73.	5009627	Banda "ΦУМ"	kg	0,0171	15,00	0,25
74.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	1,7012	123,33	209,83
75.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1040	10,00	1,04
76.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,7442	10,00	7,44
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>18 448</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	14,1041	45,50	641,73
2.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	7,8822	65,30	514,70
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1325	41,33	129,47
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	133,33	29,33
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	37,50	8,25
6.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,4890	65,30	227,83
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	2,3000	24,33	55,97
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,0656	37,50	39,96
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3875	150,00	208,13
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>1 855</b>

Total	Lei	45 874
TVA	20 %	9 175

**Total deviz:**

**55 049**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a Centralei termice Investitor  
separate destinate incalzirii Spitalului Raional  
Criuleni**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, бокс для установки 48 модулей ЩРН-48з-1	buc			226,14
	1	Muncitor	h-om	2,3700	64,84	153,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	25,00	2,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,50	2,55
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	41,33	29,34
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	133,33	29,33
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	37,50	8,25
2	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, выключатель нагрузки ВН-ЗР-80А	buc			196,92
	1	Muncitor	h-om	2,8100	64,84	182,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	25,50	11,61
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,50	0,61
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	75,00	1,05
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	10,00	0,36
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana,	buc			106,24
	1	Muncitor	h-om	1,5600	64,84	101,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,50	1,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,50	0,61
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	75,00	1,05
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	25,00	0,90
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,01	0,06
	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	10,00	0,12
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
4		Шина соединительная YNS20-3-063	buc			100,00
	0102	Шина соединительная YNS20-3-063	buc	1,0000	100,00	100,00
5		Шина PE и N YNN10-14-100	buc			72,50
	01020	Шина PE и N YNN10-14-100	buc	1,0000	72,50	72,50
6	08-03-529-1	Contactator KM-220-20, KM-220-9	buc			238,61
	1	Muncitor	h-om	3,4200	64,84	221,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	25,50	9,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,50	0,61
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	75,00	1,05
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0190	25,00	0,47
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	25,00	1,18
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	0,01	0,04
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,30	0,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	5,00	0,15
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	10,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0130	10,00	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	0,0460	10,00	0,46

	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	24,33	2,92
7	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25-220/12	buc			777,55
	1	Muncitor	h-om	1,4300	64,84	92,72
	047	Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/12V	buc	1,0000	675,50	675,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	75,00	3,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	24,33	6,33
8	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2светильник с люминесцентными лампами, потолочные, 220В, 2x36 Вт, IP54, LZ1200	100 buc			10 455,17
	1	Muncitor	h-om	116,0000	64,84	7 521,50
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 900,00	6,33
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,50	102,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	6,50	13,33
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	15,50	43,33
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	65,30	2 768,67
9	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 светильник с компактными люминисцентными лампами CD 120	100 buc			7 931,50
	1	Muncitor	h-om	88,0000	64,84	5 706,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 900,00	9,50
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,50	102,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	6,50	13,50
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	15,50	43,50
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	65,30	2 057,00
10	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 взрывогазозащищенный светильник ВЗГ 1x20	100 buc			7 921,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	64,84	5 706,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 900,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,50	102,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	6,50	13,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	15,50	43,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	65,30	2 057,00
11		Светильник с люминесцентными лампами, потолочные, 220В, 2x36 Вт, IP54, LZ1200	buc			475,00
	0450	Светильник с люминесцентными лампами, потолочные, 220В, 2x36 Вт, IP54, LZ1200	buc	1,0000	475,00	475,00
12		Светильник с компактными люминесцентными лампами, CD 120, IP54	buc			245,00
	0352	Светильник с компактными люминесцентными лампамии, CD 120, IP54	buc	1,0000	245,00	245,00
13		Светильник взрывозащищенный с компактными люминисцентными лампамии, потолочный, настенный IP54, ВЗГ 1x20	buc			275,00
	0351	Светильник взрывозащищенный с компактными люминисцентными лампами, потолочный, настенный IP54, ВЗГ 1x20	buc	1,0000	275,00	275,00
14		Фонарь аккумуляторный СГВ2, 12В	buc			205,00
	0400	Фонарь аккумуляторный СГВ2, 12В	buc	1,0000	205,00	205,00
15		Лампа люминесцентная ЛЛ-36	buc			19,35
	040	Лампа люминесцентная ЛЛ-36	buc	1,0000	19,35	19,35
16		Лампа люминесцентная компактная ЛЛК-20	buc			27,50
	0401	Лампа люминесцентная компактная ЛЛК-20	buc	1,0000	27,50	27,50
17	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (розетка штепсельная для скрытой проводки 10 А, 220 В, IP43)	100 buc			6 372,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	64,84	2 470,00
	0331	Розетка штепсельная для скрытой проводки 10 А, 220 В, IP43	buc	100,0000	38,50	3 850,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 900,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	25,50	38,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,10	10,00
	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	0,4200	10,00	4,00
18	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapă, tip ingropat, la	100 buc			6 837,50

		instalatie inchisa выключатель одноклавишный IP43				
	1	Muncitor	h-om	32,2000	64,84	2 088,00
	061	Выключатель одноклавишный IP43	buc	100,0000	47,30	4 730,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 900,00	9,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,10	10,00
19		Коробка распределительная для открытой проводки, IP43	buc			17,20
	0482	Коробка распределительная для открытой проводки, IP43	buc	1,0000	17,20	17,20
20	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg ВВГнг(А)LS сеч. 3x1,5 мм2	100 m			1 823,11
	1	Muncitor	h-om	16,7000	64,84	1 082,82
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	20 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	10 000,00	14,29
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	20 000,00	57,14
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	0,50	12,39
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	0,10	2,46
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	1,00	10,21
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	5,00	0,11
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	10,00	0,25
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	123,33	61,68
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,9100	45,50	177,89
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,2200	65,30	340,86
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4200	150,00	63,00
21	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg ВВГнг(А)LS сеч. 3x1,5 мм2	100 m			968,75
	1	Muncitor	h-om	11,6000	64,84	752,14
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	20 000,00	2,40
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	10 000,00	5,99
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	25 000,00	2,99
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	20 000,00	14,37
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	1,00	1,80
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	5,00	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	0,10	0,01
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	10,00	0,25
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,2600	123,33	32,07
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	45,50	125,13
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	150,00	31,50
22	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg ВВГнг(А)LS сеч. 3x1,5 мм2	100 m			1 070,80
	1	Muncitor	h-om	12,4000	64,84	804,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 000,00	10,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	20 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	5,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,00	0,10
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	123,33	61,70
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	45,50	136,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	150,00	58,50
23	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg ВВГнг(А)LS сеч. 4x1,5 мм2	100 m			1 834,83
	1	Muncitor	h-om	16,7000	64,84	1 082,83
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	20 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	10 000,00	16,67
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	20 000,00	66,67
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	0,50	12,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	0,10	2,50
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	1,00	10,17
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	5,00	0,17
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	10,00	0,17
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	123,33	61,67

	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,9100	45,50	177,83
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,2200	65,30	340,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4200	150,00	63,00
24	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg БВГнр(А)LS сеч. 4x1,5 мм2	100 m			1 067,47
	1	Muncitor	h-om	12,4000	64,84	804,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 000,00	6,67
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	20 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	5,00	0,03
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,00	0,10
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	123,33	61,67
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	45,50	136,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	150,00	58,50
25	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg БВГнр(А)LS сеч. 4x1,5 мм2	100 m			976,22
	1	Muncitor	h-om	11,6000	64,84	752,11
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	20 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	10 000,00	11,11
	1011481	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	t	0,00011	25 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	20 000,00	22,22
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	1,00	1,78
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	5,00	0,11
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	10,00	0,22
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,2600	123,33	32,11
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	45,50	125,11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	150,00	31,44
26	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg БВГнр(А)LS сеч. 4x2,5 мм2	100 m			1 827,15
	1	Muncitor	h-om	16,7000	64,84	1 082,83
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	20 000,00	3,77
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	10 000,00	15,09
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	20 000,00	56,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	0,50	12,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	0,10	2,47
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	1,00	10,21
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	5,00	0,09
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	10,00	0,25
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	123,33	61,66
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,9100	45,50	177,91
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,2200	65,30	340,87
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4200	150,00	63,00
27	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg БВГнр(А)LS сеч. 4x2,5 мм2	100 m			1 070,33
	1	Muncitor	h-om	12,4000	64,84	804,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 000,00	9,52
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	20 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	5,00	0,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,00	0,10
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	123,33	61,67
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	45,50	136,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	150,00	58,52
28	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg БВГнр(А)LS сеч. 4x2,5 мм2	100 m			976,22
	1	Muncitor	h-om	11,6000	64,84	752,11
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite	t	0,0001	20 000,00	0,00

		destinatii, zincata, diametru 3,0 mm				
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	10 000,00	11,11
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	25 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	20 000,00	22,22
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	1,00	1,78
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	5,00	0,11
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	10,00	0,22
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,2600	123,33	32,11
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	45,50	125,11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	150,00	31,44
29	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg ВВГнг(А)LS сеч. 5x1,5 мм2	100 m			1 828,62
	1	Muncitor	h-om	16,7000	64,84	1 082,85
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	20 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	10 000,00	15,38
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	20 000,00	61,54
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	0,50	12,38
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	0,10	2,46
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	1,00	10,23
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	5,00	0,08
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	10,00	0,23
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	123,33	61,69
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,9100	45,50	177,92
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,2200	65,30	340,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4200	150,00	63,00
30	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg ВВГнг(А)LS сеч. 5x2,5 мм2	100 m			1 823,05
	1	Muncitor	h-om	16,7000	64,84	1 082,81
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	20 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	10 000,00	14,29
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	20 000,00	57,14
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	0,50	12,38
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	0,10	2,48
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	1,00	10,19
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	5,00	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	10,00	0,24
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	123,33	61,67
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,9100	45,50	177,90
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,2200	65,30	340,86
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4200	150,00	63,00
31	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg ВВГнг(А)LS сеч. 5x2,5 мм2	100 m			1 066,39
	1	Muncitor	h-om	12,4000	64,84	804,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 000,00	5,56
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	20 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	5,00	0,06
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,00	0,11
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	123,33	61,67
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	45,50	136,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	150,00	58,50
32	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg ВВГнг(А)LS сеч. 5x2,5 мм2	100 m			976,22
	1	Muncitor	h-om	11,6000	64,84	752,11
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	20 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	10 000,00	11,11
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	25 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	20 000,00	22,22
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	1,00	1,78
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	5,00	0,11
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	0,10	0,00

	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	10,00	0,22
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,2600	123,33	32,11
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	45,50	125,11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	150,00	31,44
33	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg ВВГнг(А)FRLS сеч. 3x1,5 мм2	100 m			1 823,14
	1	Muncitor	h-om	16,7000	64,84	1 082,86
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	20 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	10 000,00	14,29
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	20 000,00	57,14
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	0,50	12,43
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	0,10	2,50
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	1,00	10,21
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	5,00	0,07
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	10,00	0,21
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	123,33	61,64
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,9100	45,50	177,93
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-turle	5,2200	65,30	340,86
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4200	150,00	63,00
34	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg (ВВГнг(А)FRLS сеч. 3x1,5 мм2	100 m			942,67
	1	Muncitor	h-om	11,6000	64,84	752,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	20 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	10 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	25 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00072	20 000,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	1,00	1,67
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	5,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	10,00	0,33
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,2600	123,33	32,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	45,50	125,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	150,00	31,67
35	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg КВВГнг(А)LS сеч. 4x1,5 мм2	100 m			1 818,33
	1	Muncitor	h-om	16,7000	64,84	1 082,67
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	20 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	10 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	20 000,00	66,67
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	0,50	12,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	0,10	2,33
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	1,00	10,33
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	5,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	10,00	0,33
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	123,33	61,67
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,9100	45,50	178,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,2200	65,30	341,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4200	150,00	63,00
36	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg КВВГнг(А)LS сеч. 4x1,5 мм2	100 m			968,00
	1	Muncitor	h-om	11,6000	64,84	752,12
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	20 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	10 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	25 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00072	20 000,00	25,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	1,00	1,75
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	5,00	0,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	10,00	0,25
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,2600	123,33	32,12
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	45,50	125,12

	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	150,00	31,50
37	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg АПвзБбШп сеч. 4x4 мм2	100 m			1 828,62
	1	Muncitor	h-om	16,7000	64,84	1 082,85
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	20 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	10 000,00	15,38
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	20 000,00	61,54
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	0,50	12,38
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	0,10	2,46
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	1,00	10,23
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	5,00	0,08
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	10,00	0,23
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	123,33	61,69
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,9100	45,50	177,92
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,2200	65,30	340,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4200	150,00	63,00
38	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg АПвзБбШп сеч. 4x4 мм2	100 m			971,71
	1	Muncitor	h-om	11,6000	64,84	752,14
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	20 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	10 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	25 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00072	20 000,00	28,57
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	1,00	1,86
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	5,00	0,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	10,00	0,29
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,2600	123,33	32,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	45,50	125,14
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	150,00	31,57
39		Кабель с медными жилами ВВГнг-(А)-LS сеч. 3x1,5 мм2	m			10,90
	0026	Кабель с медными жилами ВВГнг-(А)-LS сеч. 3x1,5 мм2	m	1,0000	10,90	10,90
40		Кабель с медными жилами ВВГнг-(А)-LS сеч. 4x1,5 мм2	m			12,25
	00267	Кабель с медными жилами ВВГнг-(А)-LS сеч. 4x1,5 мм2	m	1,0000	12,25	12,25
41		Кабель с медными жилами ВВГнг-(А)-LS сеч. 4x2,5 мм2	m			19,67
	002670	Кабель с медными жилами ВВГнг-(А)-LS сеч. 4x2,5 мм2	m	1,0000	19,67	19,67
42		Кабель с медными жилами ВВГнг-(А)-LS сеч. 5x1,5 мм2	m			15,17
	00269	Кабель с медными жилами ВВГнг-(А)-LS сеч. 5x1,5 мм2	m	1,0000	15,17	15,17
43		Кабель с медными жилами ВВГнг-(А)-LS сеч. 5x2,5 мм2	m			24,33
	002690	Кабель с медными жилами ВВГнг-(А)-LS сеч. 5x2,5 мм2	m	1,0000	24,33	24,33
44		Кабель огнестойкий с медными жилами ВВГнг-(А)-FRLS сеч. 3x1,5 мм2	m			12,25
	0026*	Кабель огнестойкий с медными жилами ВВГнг-(А)-FRLS сеч. 3x1,5 мм2	m	1,0000	12,25	12,25
45		Кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-(А)-LS сеч. 4x1,5 мм2	m			28,45
	002699*	Кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-(А)-LS сеч. 4x1,5 мм2	m	1,0000	28,45	28,45
46		Кабель с медными жилами бронированный АПвзБбШп сеч. 4x4 мм2	m			16,15
	002698*	Кабель с медными жилами бронированный АПвзБбШп сеч. 4x4 мм2	m	1,0000	16,15	16,15
47	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m Кабельный лоток металлический перфорированный 100x50 мм	100 m			1 943,76
	1	Muncitor	h-om	29,4000	64,84	1 906,28
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	0,50	6,24
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	75,00	30,00



	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	0,10	1,24
48		Кабельный лоток металлический перфорированный 100x50 мм	m			14,75
	00381*	Кабельный лоток металлический перфорированный 100x50 мм	m	1,0000	14,75	14,75
49	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm труба стальная Д=20мм	100 m			1 541,27
	1	Muncitor	h-om	19,0000	64,84	1 231,97
	0020	Труба стальная Д=20мм	m	0,0000	15,50	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	40,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	15 000,00	45,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	25,00	26,27
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	0,50	6,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	0,10	1,23
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	0,05	0,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0020	900,00	1,80
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	10,00	10,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,0000	0,30	1,80
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	10,00	0,80
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	15,00	0,43
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,2500	41,33	175,67
50	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm труба стальная Д=25мм	100 m			1 545,04
	1	Muncitor	h-om	19,0000	64,84	1 231,96
	0025	Труба стальная Д=25мм	m	0,0000	18,35	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	44,44
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	15 000,00	44,44
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	25,00	26,26
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	0,50	6,11
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	0,10	1,22
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	0,05	0,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0020	900,00	1,67
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	10,00	10,19
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,0000	0,30	1,81
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	10,00	0,81
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	15,00	0,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,2500	41,33	175,67
51	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm металлоукав РЗ-ЦХ-III20	100 m			3 403,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	64,84	2 249,92
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	25 000,00	62,50
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	15 000,00	775,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	0,50	10,92
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	0,10	2,17
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	10,00	100,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	1,00	25,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,10	1,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	37,50	166,50
52	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm металлоукав РЗ-ЦХ-III20	100 m			3 403,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	64,84	2 249,92
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	25 000,00	62,50
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	15 000,00	775,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	0,50	10,92
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	0,10	2,17
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	10,00	100,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	1,00	25,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,10	1,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	37,50	166,50
53		Металлорукав Д=20 мм	m			15,10
	00383	Металлорукав Д=20 мм	m	1,0000	15,10	15,10
54		Металлорукав Д=25 мм	m			16,62
	00383*	Металлорукав Д=25 мм	m	1,0000	16,62	16,62

55		Сталь полосовая 20x4 ГОСТ 6009-74	m			1,50
	0038*	Сталь полосовая 20x4 ГОСТ 6009-74	m	1,0000	1,50	1,50
		<b>2. Utilaj</b>				
56		Бокс для установки 48 модулей, металлический, навесной с замком ЩРН-48з, IP54	buc			1 137,00
	06703	Бокс для установки 48 модулей, металлический, навесной с замком ЩРН-48з, IP54	buc	1,0000	1 137,00	1 137,00
57		Выключатель нагрузки ЗР/80	buc			89,17
	0783	Выключатель нагрузки ЗР/80	buc	1,0000	89,17	89,17
58		Выключатель автоматический трехполюсный ЗР/С16	buc			72,50
	0732	Выключатель автоматический трехполюсный ЗР/С16	buc	1,0000	72,50	72,50
59		Выключатель автоматический трехполюсный ЗР/С10	buc			72,50
	0732*	Выключатель автоматический трехполюсный ЗР/С10	buc	1,0000	72,50	72,50
60		Выключатель автоматический трехполюсный ЗР/С4	buc			72,50
	0734*	Выключатель автоматический трехполюсный ЗР/С4	buc	1,0000	72,50	72,50
61		Выключатель автоматический однополюсный 1Р/С10	buc			25,00
	07433	Выключатель автоматический однополюсный 1Р/С10	buc	1,0000	25,00	25,00
62		Выключатель автоматический однополюсный 1Р/В6	buc			25,00
	07432	Выключатель автоматический однополюсный 1Р/В6	buc	1,0000	25,00	25,00
63		Выключатель автоматический однополюсный 1Р/С4	buc			25,00
	07434	Выключатель автоматический однополюсный 1Р/С4	buc	1,0000	25,00	25,00
64		Выключатель автоматический однополюсный 1Р/В4	buc			25,00
	07210	Выключатель автоматический однополюсный 1Р/В4	buc	1,0000	25,00	25,00
65		Расцепитель независимый РН-47	buc			265,00
	01100	Расцепитель независимый РН-47	buc	1,0000	265,00	265,00
66		Контактор малогабаритный 220В, 20А, КМ-220-20	buc			182,50
	01191*	Контактор малогабаритный 220В, 20А, КМ-220-20	buc	1,0000	182,50	182,50
67		Контактор малогабаритный 220В, 9А, КМ-220-9	buc			182,50
	01191	Контактор малогабаритный 220В, 9А, КМ-220-9	buc	1,0000	182,50	182,50
68		Контактор малогабаритный 220В, 9А, КМ-220-9, с кнопками управления	buc			212,30
	0119	Контактор малогабаритный 220В, 9А, КМ-220-9, с кнопками управления	buc	1,0000	212,30	212,30

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Lucrari de constructie a  
Centralei termice separate  
destinate incalzirii Spitalului  
Raional Criuleni**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 13

**Centrala termica. Instalatie de iluminat, luminat electric.**

**Valoarea de deviz 55 049 Lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, бокс для установки 48 модулей ЩРН-48з-1	buc	1,00	226,14	226,14
2	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, выключатель нагрузки ВН-3Р-80А	buc	2,00	196,92	393,84
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana,	buc	25,00	106,24	2 655,90
4		Шина соединительная YNS20-3-063	buc	2,00	100,00	200,00
5		Шина PE и N YNN10-14-100	buc	4,00	72,50	290,00
6	08-03-529-1	Contactator КМ-220-20, КМ-220-9	buc	8,00	238,61	1 908,86
7	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25-220/12	buc	1,00	777,55	777,55
8	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, светильник с люминесцентными лампами, потолочные, 220В, 2x36 Вт, IP54, LZ1200	100 buc	0,06	10 455,17	627,31
9	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 светильник с компактными люминисцентными лампами CD 120	100 buc	0,02	7 931,50	158,63

10	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 взрывогазозащищенный светильник ВЗГ 1x20	100 buc	0,01	7 921,00	79,21
11		Светильник с люминесцентными лампами, потолочные, 220В, 2x36 Вт, IP54, LZ1200	buc	6,00	475,00	2 850,00
12		Светильник с компактными люминесцентными лампами, CD 120, IP54	buc	2,00	245,00	490,00
13		Светильник взрывозащищенный с компактными люминесцентными лампами, потолочный, настенный IP54, ВЗГ 1x20	buc	1,00	275,00	275,00
14		Фонарь аккумуляторный СГВ2, 12В	buc	1,00	205,00	205,00
15		Лампа люминесцентная ЛЛ-36	buc	12,00	19,35	232,20
16		Лампа люминесцентная компактная ЛЛК-20	buc	4,00	27,50	110,00
17	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (розетка штепсельная для скрытой проводки 10 А, 220 В, IP43)	100 buc	0,01	6 372,00	63,72
18	08-03-591-2	Intreruptor cu o clara, tip ingropat, la instalatie inchisa выключатель одноклавишный IP43	100 buc	0,02	6 837,50	136,75
19		Коробка распределительная для открытой проводки, IP43	buc	5,00	17,20	86,00
20	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg ВВГнг(А)LS сеч. 3x1,5 мм2	100 m	0,28	1 823,11	510,47
21	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg ВВГнг(А)LS сеч. 3x1,5 мм2	100 m	1,67	968,75	1 617,81
22	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg ВВГнг(А)LS сеч. 3x1,5 мм2	100 m	0,10	1 070,80	107,08
23	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg ВВГнг(А)LS сеч. 4x1,5 мм2	100 m	0,06	1 834,83	110,09
24	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,30	1 067,47	320,24

		BBГHГ(A)LS сеч. 4x1,5 мм2				
25	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg BBГHГ(A)LS сеч. 4x1,5 мм2	100 m	0,09	976,22	87,86
26	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg BBГHГ(A)LS сеч. 4x2,5 мм2	100 m	0,53	1 827,15	968,39
27	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg BBГHГ(A)LS сеч. 4x2,5 мм2	100 m	0,21	1 070,33	224,77
28	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg BBГHГ(A)LS сеч. 4x2,5 мм2	100 m	0,09	976,22	87,86
29	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg BBГHГ(A)LS сеч. 5x1,5 мм2	100 m	0,13	1 828,62	237,72
30	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg BBГHГ(A)LS сеч. 5x2,5 мм2	100 m	0,21	1 823,05	382,84
31	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg BBГHГ(A)LS сеч. 5x2,5 мм2	100 m	0,18	1 066,39	191,95
32	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg BBГHГ(A)LS сеч. 5x2,5 мм2	100 m	0,09	976,22	87,86
33	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg BBГHГ(A)FRLS сеч. 3x1,5 мм2	100 m	0,14	1 823,14	255,24
34	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg (BBГHГ(A)FRLS сеч. 3x1,5 мм2	100 m	0,03	942,67	28,28
35	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg KBBГHГ(A)LS сеч. 4x1,5 мм2	100 m	0,03	1 818,33	54,55
36	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg KBBГHГ(A)LS сеч. 4x1,5 мм2	100 m	0,08	968,00	77,44
37	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,13	1 828,62	237,72

		АПвзББШп сеч. 4x4 мм2				
38	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg АПвзББШп сеч. 4x4 мм2	100 m	0,07	971,71	68,02
39		Кабель с медными жилами ВВГнг-(А)-LS сеч. 3x1,5 мм2	m	205,00	10,90	2 234,50
40		Кабель с медными жилами ВВГнг-(А)-LS сеч. 4x1,5 мм2	m	45,00	12,25	551,25
41		Кабель с медными жилами ВВГнг-(А)-LS сеч. 4x2,5 мм2	m	83,00	19,67	1 632,61
42		Кабель с медными жилами ВВГнг-(А)-LS сеч. 5x1,5 мм2	m	13,00	15,17	197,21
43		Кабель с медными жилами ВВГнг-(А)-LS сеч. 5x2,5 мм2	m	48,00	24,33	1 167,84
44		Кабель огнестойкий с медными жилами ВВГнг-(А)-FRLS сеч. 3x1,5 мм2	m	17,00	12,25	208,25
45		Кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-(А)-LS сеч. 4x1,5 мм2	m	11,00	28,45	312,95
46		Кабель с медными жилами бронированный АПвзББШп сеч. 4x4 мм2	m	20,00	16,15	323,00
47	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m Кабельный лоток металлический перфорированный 100x50 мм	100 m	0,25	1 943,76	485,94
48		Кабельный лоток металлический перфорированный 100x50 мм	m	25,00	14,75	368,75
49	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm труба стальная Д=20мм	100 m	0,30	1 541,27	462,38
50	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm труба стальная Д=25мм	100 m	0,27	1 545,04	417,16
51	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm металлорукав РЗ-ЦХ-III20	100 m	0,12	3 403,00	408,36
52	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm металлорукав РЗ-ЦХ-III20	100 m	0,12	3 403,00	408,36
53		Металлорукав Д=20 мм	m	12,00	15,10	181,20
54		Металлорукав Д=25 мм	m	12,00	16,62	199,44
55		Сталь полосовая 20x4 ГОСТ 6009-74	m	85,00	1,50	127,50
		<i>Total</i>	Lei			27 109,00
		<i>Fondul social</i>	24 %			2 684,65

		<i>Transportarea</i>	10 %		1 406,76
		<i>Total</i>			31 200,41
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %		8 501,38
		<i>Total</i>			39 701,79
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,5 %		1 786,57
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>			<b>41 488,36 11 186,03</b>
		<b>2. Utilaj</b>			
56		Бокс для установки 48 модулей, металлический, навесной с замком ЦРН-48з, IP54	buc	1,00	1 137,00
57		Выключатель нагрузки 3P/80	buc	2,00	89,17
58		Выключатель автоматический трехполюсный 3P/C16	buc	6,00	72,50
59		Выключатель автоматический трехполюсный 3P/C10	buc	1,00	72,50
60		Выключатель автоматический трехполюсный 3P/C4	buc	3,00	72,50
61		Выключатель автоматический однополюсный 1P/C10	buc	7,00	25,00
62		Выключатель автоматический однополюсный 1P/B6	buc	1,00	25,00
63		Выключатель автоматический однополюсный 1P/C4	buc	4,00	25,00
64		Выключатель автоматический однополюсный 1P/B4	buc	1,00	25,00
65		Расцепитель независимый РН-47	buc	2,00	265,00
66		Контактор малогабаритный 220В, 20А, КМ-220-20	buc	3,00	182,50
67		Контактор малогабаритный 220В, 9А, КМ-220-9	buc	4,00	182,50
68		Контактор малогабаритный 220В, 9А, КМ-220-9, с кнопками управления	buc	1,00	212,30
		<i>Total</i>	Lei		4 385,14
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>			<b>4 385,14</b>
		Total	Lei		45 874
		TVA	20 %		9 175
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>			<b>55 049</b>

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Lucrari de constructie a  
Centralei termice separate  
destinate incalzirii Spitalului  
Raional Criuleni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 14  
Centrala termica. Sistem de control si reglare.**

**Valoarea de deviz 136 103 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	261,6198	64,84	16 963,39
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	11,3000	64,84	732,69
<b>Total manopera</b>						<b>17 697</b>

**Materiale:**

1.	00112	Газоанализатор	buc	1,0000	14 500,00	14 500,00
2.	00113	Сейсмический сенсор SEISMIC M16	buc	1,0000	7 250,00	7 250,00
3.	0015	Труба стальная Д=15мм	m	8,0000	12,30	98,40
4.	00152	Провод ПВ1-0,38 сеч. 1x1,5мм2	m	12,0000	3,75	45,00
5.	0020	Труба стальная Д=20мм	m	45,0000	15,50	697,50
6.	002696*	Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 10x1,5 мм2	m	12,0000	55,83	669,96
7.	002697*	Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 7x1,5 мм2	m	15,0000	43,33	649,95
8.	002698*	Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 5x1,5 мм2	m	260,0000	33,33	8 665,80
9.	002699*	Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 4x1,5 мм2	m	240,0000	28,45	6 828,00
10.	00388	Металлорукав Д=15мм	m	17,0000	12,41	210,97
11.	01	Отборное устройство Г-16-225/В-16-225	buc	16,0000	17,50	280,00
12.	013	Манометр показывающий ДМ2010С	buc	3,0000	916,67	2 750,01
13.	014	Напорометр мембранный НМП-52-М1	buc	1,0000	241,30	241,30
14.	015	Датчик реле напора ДН-6-21к	buc	1,0000	833,33	833,33
15.	018	Щит сигнализации ЩС1 тип ЩМП-1-0 разм. 395x310x150 мм IP54	buc	1,0000	725,00	725,00
16.	018*	Щит сигнализации ЩС2 тип ЯУЭ-0432 разм. 400x300x250 мм IP54	buc	1,0000	750,00	750,00
17.	0189	Щит управления и сигнализации (ЩУС) ЯУЭ-1235 разм.1200x600x350 мм IP54	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
18.	019	Переключатель универсальный УП5311	buc	5,0000	135,00	675,00
19.	019*	Переключатель универсальный УП5312	buc	3,0000	141,30	423,90
20.	02	Отборное устройство Г16-80, В-16-80, 955-2	buc	12,0000	30,00	360,00
21.	021	Кнопка ABLFS-22	buc	6,0000	37,50	225,00
22.	024	Реле промежуточное ПЭ37-44	buc	18,0000	115,00	2 070,00
23.	026	Реле времени РСВ19-11	buc	2,0000	165,00	330,00
24.	03	Термометр показывающий ТПГ 100эк-	buc	3,0000	205,00	615,00



		M1				
25.	03*	Термометры ТТП2.1, ТТП6.2, ТТУ4.1	buc	12,0000	137,50	1 650,00
26.	030	Арматура сигнальная АД-22DS	buc	21,0000	47,10	989,10
27.	031	Диод Д246	buc	11,0000	15,00	165,00
28.	032	Выключатель автоматический 4А, АК63	buc	5,0000	80,00	400,00
29.	04	Манометр МП4-У, МВП-Ух0,4	buc	19,0000	171,25	3 253,75
30.	047	Пост кнопочный двухштифтовый	buc	1,0000	72,50	72,50
31.	049	Блок зажимов Бз24-4П	buc	8,0000	39,50	316,00
32.	06*	Сирена сигнальная СС-1	buc	2,0000	245,00	490,00
33.	09	Электронный регулятор температуры ECL Confort 210 (в комплекте с EMSU-100-2 шт., ESM-100-1 шт.)	buc	1,0000	9 175,00	9 175,00
34.	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,0004	25 000,00	10,00
35.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,0004	25 000,00	10,00
36.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0000	1 600,00	0,00
37.	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,0030	20 000,00	60,00
38.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0002	20 000,00	4,00
39.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,0000	15 000,00	0,00
40.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0042	10 000,00	42,00
41.	1011292	White-spirit	t	0,0000	17 133,00	0,00
42.	1011513	Electrozi	t	0,0029	41 570,00	120,57
43.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0088	15 000,00	132,00
44.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0001	1 750,00	0,18
45.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0003	25 000,00	7,50
46.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0339	122,50	4,16
47.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	25,50	1,28
48.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	3,3050	25,50	84,28
49.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,7134	25,00	17,85
50.	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,0020	25 000,00	50,00
51.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,6000	1,00	0,60
52.	1012207	Diblu de masa plastica, diametru 14 mm	10 buc	8,0000	5,00	40,00
53.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,9260	0,50	2,46
54.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	5,00	0,07
55.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,9260	0,10	0,49
56.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,1680	41,33	6,95
57.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,7000	10,00	17,00
58.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,6595	0,10	0,18
59.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	30,0000	1,00	30,00
60.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,0000	21 330,00	0,00
61.	1130037	Dicloretan tehnic cal. I	t	0,0000	10 000,00	0,00
62.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,0000	37 560,00	0,00
63.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0457	20 000,00	914,00
64.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1500	15,00	2,25
65.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,2280	54,25	12,37
66.	2019180	Garnituri metalice	kg	18,0000	15,00	270,00
67.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,4560	32,50	14,82
68.	5009031	Scoabe	10 buc	4,2500	1,00	4,25

69.	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,1640	0,10	0,32
70.	5009070	Racordari	10 buc	0,1700	10,00	1,70
71.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0438	5,00	0,22
72.	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0632	15,00	0,96
73.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0340	0,10	0,00
74.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	1,00	0,06
75.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0506	10,00	0,51
76.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ИОС61"	kg	0,1216	123,30	15,00
77.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0400	50,00	2,00
78.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	2,6350	123,33	324,97
79.	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	0,0192	10,00	0,19
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>71 363</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	15,8100	45,50	719,36
2.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	12,4516	41,33	514,63
3.	050101	Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m3/min	h-ut	0,0424	133,33	5,65
4.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,3000	24,33	7,30
5.	331002	Masini de gaurit	h-ut	4,4100	24,33	107,29
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	20,7548	24,33	504,96
7.	350461	Prese cu manivela, functionare simpla, 25 (2,5) kN ("rc")	h-ut	1,2000	12,50	15,00
8.	350471	Prese cu manivela de incovoiere a foilor, 1000 (100) kN ("rc")	h-ut	1,2000	12,50	15,00
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>1 889</b>

Total	Lei	113 419
TVA	20 %	22 684

**Total deviz:**

**136 103**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Obiect Lucrari de constructie a Centralei termice Investitor  
separate destinate incalzirii Spitalului Raional  
Criuleni**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1	IA18A	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda термометры тип ТТП2.1, ТТП6.2, ТТУ4.1, ТПГ 100ЭК-М1	buc			9,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	64,84	9,08
	1542126108945	Ulei de in siccitat	kg	0,0100	15,00	0,15
	1714227322940	Сінепа fuior	kg	0,0060	54,25	0,33
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	32,50	0,39
2	11-01-001-01	Constructii pentru instalare dispozitivelor, masa, kg, pina la: 1 оправа для термометров	buc			52,42
	1	Muncitor	h-om	0,5200	64,84	33,72
	1011513	Electrozi	t	0,00004	41 570,00	1,73
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0100	25,50	0,26
	1012207	Diblu de masa plastica, diametru 14 mm	10 buc	0,2000	5,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,0500	41,33	2,07
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,0300	24,33	0,73
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,5000	24,33	12,16
	350461	Prese cu manivela, functionare simpla, 25 (2,5) kN ("rc")	h-ut	0,0300	12,50	0,38
	350471	Prese cu manivela de incovoiere a foilor, 1000 (100) kN ("rc")	h-ut	0,0300	12,50	0,38
3	IA18B	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control манометры МП4, МПВ, ДМ2010Сг	buc			26,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	64,84	25,94
	1714227322940	Сінепа fuior	kg	0,0060	54,25	0,33
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	32,50	0,39
4	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 электронный регулятор температуры ECL Comfort 210	buc			136,20
	1	Muncitor	h-om	2,0600	64,84	133,57
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	25,50	0,89
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	41,33	1,74
5	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 датчик температуры погружной EMSU-100	buc			136,20
	1	Muncitor	h-om	2,0600	64,84	133,57
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	25,50	0,90
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	41,33	1,74
6	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 датчик наружной температуры ESM-100	buc			136,20
	1	Muncitor	h-om	2,0600	64,84	133,57
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	25,50	0,89
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	41,33	1,74
7	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 сейсмический сенсор SEISMIC M16	buc			205,89
	1	Muncitor	h-om	2,2500	64,84	145,89
	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,0002	25 000,00	5,00
	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,0015	20 000,00	30,00
	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,0010	25 000,00	25,00
8	IA18B	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control напорометр НМП-52-М1	buc			26,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	64,84	25,94
	1714227322940	Сінепа fuior	kg	0,0060	54,25	0,33
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	32,50	0,39
9	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 датчик напора ДН-6-21к	buc			205,89
	1	Muncitor	h-om	2,2500	64,84	145,89

	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,0002	25 000,00	5,00
	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,0015	20 000,00	30,00
	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,0010	25 000,00	25,00
10	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate сигнальная сирена CC-1	buc			717,95
	1	Muncitor	h-om	11,0000	64,84	713,24
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 600,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	122,50	0,24
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	1,00	0,30
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	24,33	3,17
11	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 щит управления ЩУС тип ЯУЭ-1235 разм. 1200x600x350 мм IP54	buc			641,62
	1	Muncitor	h-om	7,8600	64,84	509,64
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	15 000,00	0,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	17 133,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	25,00	5,95
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	1,00	10,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	21 330,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	37 560,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	15,00	90,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	24,33	26,03
12	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 Аппаратура, устанавливаемая в шкаф	buc			34,61
	1	Muncitor	h-om	0,5200	64,84	33,72
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	25,50	0,89
13	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapus Присоединение проводов	100 buc			1 324,58
	1	Muncitor	h-om	11,3000	64,84	732,69
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0190	122,50	2,33
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	0,10	0,10
	1130037	Dicloretan tehnic cal. I	t	0,00002	10 000,00	0,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0290	20 000,00	579,37
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0400	15,00	0,60
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,0770	123,30	9,49
14	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 щит аварийной сигнализации ЩС1 ЩМП-1-0 разм. 395x310x150 мм IP54	buc			641,62
	1	Muncitor	h-om	7,8600	64,84	509,64
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	15 000,00	0,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	17 133,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	25,00	5,95
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	1,00	10,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	21 330,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	37 560,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	15,00	90,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	24,33	26,03
15	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 Аппаратура, устанавливаемая в шкаф	buc			34,61
	1	Muncitor	h-om	0,5200	64,84	33,72
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	25,50	0,89
16	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapus Присоединение проводов	100 buc			1 320,25
	1	Muncitor	h-om	11,3000	64,84	732,69
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0190	122,50	2,31
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	0,10	0,12
	1130037	Dicloretan tehnic cal. I	t	0,00002	10 000,00	0,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0290	20 000,00	575,00
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0400	15,00	0,62
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,0770	123,30	9,50
17	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 щит аварийной сигнализации ЩС2 ЯУЭ-0432 разм. 400x300x250 мм IP54	buc			641,62
	1	Muncitor	h-om	7,8600	64,84	509,64
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	15 000,00	0,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	17 133,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	25,00	5,95
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	1,00	10,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	21 330,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	37 560,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	15,00	90,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	24,33	26,03
18	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 Аппаратура,	buc			34,61

		устанавливаемая в шкаф				
	1	Muncitor	h-om	0,5200	64,84	33,72
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	25,50	0,89
19	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapus Присоединение проводов	100 buc			1 320,25
	1	Muncitor	h-om	11,3000	64,84	732,69
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0190	122,50	2,31
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	0,10	0,12
	1130037	Dicloretan tehnic cal. I	t	0,00002	10 000,00	0,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0290	20 000,00	575,00
	5009264	Teava din policlorovinil	kg	0,0400	15,00	0,62
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,0770	123,30	9,50
20	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 пост кнопочный двухштифтовый	buc			119,82
	1	Muncitor	h-om	1,8000	64,84	116,71
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	25,50	1,28
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,50	0,61
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	5,00	0,07
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	0,10	0,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	1,00	0,06
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
21	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-LS	100 m			1 012,47
	1	Muncitor	h-om	12,4000	64,84	804,02
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,76
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 000,00	7,97
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	25 000,00	1,42
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	5,00	0,04
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,00	0,10
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	123,33	61,66
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	45,50	136,50
22	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup> ПБ1-0,38 сеч. 1x1,5 мм <sup>2</sup>	100 m			152,83
	1	Muncitor	h-om	2,2900	64,84	148,50
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 750,00	1,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛЭСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	10,00	1,58
23	11-01-001-01	Constructii pentru instalare dispozitivelor, masa, kg, pina la: 1 отборные устройства	buc			52,32
	1	Muncitor	h-om	0,5200	64,84	33,72
	1011513	Electrozi	t	0,00004	41 570,00	1,63
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0100	25,50	0,26
	1012207	Diblu de masa plastica, diametru 14 mm	10 buc	0,2000	5,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,0500	41,33	2,07
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,0300	24,33	0,73
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,5000	24,33	12,16
	350461	Prese cu manivela, functionare simpla, 25 (2,5) kN ("rc")	h-ut	0,0300	12,50	0,38
	350471	Prese cu manivela de incovoiere a foilor, 1000 (100) kN ("rc")	h-ut	0,0300	12,50	0,38
24	11-06-002-04	Retele electrice prin tuburi in panouri si pupitre: din tuburi din otel труба стальная газопроводная Д=20 мм	100 m			4 526,51
	1	Muncitor	h-om	63,9000	64,84	4 143,27
	1011513	Electrozi	t	0,00089	41 570,00	36,96
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,1500	0,10	0,02
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	8,1200	41,33	335,60
	050101	Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m <sup>3</sup> /min	h-ut	0,0800	133,33	10,67
25	11-06-002-04	Retele electrice prin tuburi in panouri si pupitre: din tuburi din otel труба стальная газопроводная Д=15 мм	100 m			4 541,50
	1	Muncitor	h-om	63,9000	64,84	4 143,25
	1011513	Electrozi	t	0,00089	41 570,00	52,00
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,1500	0,10	0,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	8,1200	41,33	335,62
	050101	Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la	h-ut	0,0800	133,33	10,62

		686 kPa (7 at) 2,2 m3/min				
26	11-08-002-01	Racordarea retelelor electrice prin tevi la aparate: din conducte de apa-gaze, diametrul trecerii conventionale, pina la 25 mm присоединение трубы	10 buc			254,57
	1	Muncitor	h-om	3,0900	64,84	200,35
	1011513	Electrozi	t	0,00016	41 570,00	6,28
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	1,1600	41,33	47,94
27	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm металлорукав РЗ-ЦХ-III5	100 m			3 342,29
	1	Muncitor	h-om	34,7000	64,84	2 249,94
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	25 000,00	58,82
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	15 000,00	776,47
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	0,50	10,88
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	0,10	2,18
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	10,00	100,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	1,00	25,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,10	1,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	24,33	108,00
28		Стоимость материалов неучтенных ценником	buc			0,00
29		Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 4x1,5 мм2	m			28,45
	002699*	Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 4x1,5 мм2	m	1,0000	28,45	28,45
30		Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 5x1,5 мм2	m			33,33
	002698*	Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 5x1,5 мм2	m	1,0000	33,33	33,33
31		Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 7x1,5 мм2	m			43,33
	002697*	Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 7x1,5 мм2	m	1,0000	43,33	43,33
32		Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 10x1,5 мм2	m			55,83
	002696*	Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 10x1,5 мм2	m	1,0000	55,83	55,83
33		Провод ПВ1-0,38 сеч. 1x1,5мм2	m			3,75
	00152	Провод ПВ1-0,38 сеч. 1x1,5мм2	m	1,0000	3,75	3,75
34		Отборное устройство Г-16-225/В-16-225	buc			17,50
	01	Отборное устройство Г-16-225/В-16-225	buc	1,0000	17,50	17,50
35		Отборное устройство Г16-80, В-16-80, 955-2	buc			30,00
	02	Отборное устройство Г16-80, В-16-80, 955-2	buc	1,0000	30,00	30,00
36		Труба стальная водогазопроводная Д=20мм	m			15,50
	0020	Труба стальная Д=20мм	m	1,0000	15,50	15,50
37		Труба стальная водогазопроводная Д=15мм	m			12,30
	0015	Труба стальная Д=15мм	m	1,0000	12,30	12,30
38		Металлорукав Д=15 мм	m			12,41
	00388	Металлорукав Д=15мм	m	1,0000	12,41	12,41
		<b>2. Utilaj</b>				
39		Термометры ТП2.1, ТП6.2, ТТУ4.1	buc			137,50
	03*	Термометры ТП2.1, ТП6.2, ТТУ4.1	buc	1,0000	137,50	137,50
40		Термометр показывающий ТПГ 100эк-М1	buc			205,00
	03	Термометр показывающий ТПГ 100эк-М1	buc	1,0000	205,00	205,00
41		Манометр МП4-У, МВП-Ух0,4	buc			171,25
	04	Манометр МП4-У, МВП-Ух0,4	buc	1,0000	171,25	171,25
42		Манометр показывающий ДМ2010С	buc			916,67
	013	Манометр показывающий ДМ2010С	buc	1,0000	916,67	916,67
43		Сейсмический сенсор SEISMIC M16	buc			7 250,00
	00113	Сейсмический сенсор SEISMIC M16	buc	1,0000	7 250,00	7 250,00
44		Электронный регулятор температуры ECL Confort 210 (в комплекте с EMSU-100-2 шт., ESM-100-1 шт.)	buc			9 175,00
	09	Электронный регулятор температуры ECL Confort 210 (в комплекте с EMSU-100-2 шт., ESM-100-1 шт.)	buc	1,0000	9 175,00	9 175,00
45		Напорометр мембранный НМП-52-М1	buc			241,30
	014	Напорометр мембранный НМП-52-М1	buc	1,0000	241,30	241,30
46		Датчик реле напора ДН-6-21к	buc			833,33
	015	Датчик реле напора ДН-6-21к	buc	1,0000	833,33	833,33
47		Сирена сигнальная СС-1	buc			245,00
	06*	Сирена сигнальная СС-1	buc	1,0000	245,00	245,00
48		Щит управления и сигнализации (ЩУС) ЯУЭ-1235 разм. 1200x600x350 мм IP54	buc			2 750,00
	0189	Щит управления и сигнализации (ЩУС) ЯУЭ-1235 разм. 1200x600x350 мм IP54	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
49		Реле промежуточное ПЭ37-44	buc			115,00
	024	Реле промежуточное ПЭ37-44	buc	1,0000	115,00	115,00
50		Реле времени РСВ19-11	buc			165,00
	026	Реле времени РСВ19-11	buc	1,0000	165,00	165,00
51		Выключатель автоматический 4А, АК63	buc			80,00

	032	Выключатель автоматический 4А, АК63	buc	1,0000	80,00	80,00
52		Переключатель универсальный УП5311	buc			135,00
	019	Переключатель универсальный УП5311	buc	1,0000	135,00	135,00
53		Переключатель универсальный УП5312	buc			141,30
	019*	Переключатель универсальный УП5312	buc	1,0000	141,30	141,30
54		Арматура сигнальная AD-22DS	buc			47,10
	030	Арматура сигнальная AD-22DS	buc	1,0000	47,10	47,10
55		Диод Д246	buc			15,00
	031	Диод Д246	buc	1,0000	15,00	15,00
56		Кнопка ABLFS-22	buc			37,50
	021	Кнопка ABLFS-22	buc	1,0000	37,50	37,50
57		Блок зажимов Бз24-4П	buc			39,50
	049	Блок зажимов Бз24-4П	buc	1,0000	39,50	39,50
58		Щит сигнализации ЩС1 тип ЩМП-1-0 разм. 395x310x150 мм IP54	buc			725,00
	018	Щит сигнализации ЩС1 тип ЩМП-1-0 разм. 395x310x150 мм IP54	buc	1,0000	725,00	725,00
59		Арматура сигнальная AD-22DS	buc			47,10
	030	Арматура сигнальная AD-22DS	buc	1,0000	47,10	47,10
60		Кнопка ABLFS-22	buc			37,50
	021	Кнопка ABLFS-22	buc	1,0000	37,50	37,50
61		Блок зажимов Бз24-4П	buc			39,50
	049	Блок зажимов Бз24-4П	buc	1,0000	39,50	39,50
62		Щит сигнализации ЩС2 тип ЯУЭ-0432 разм. 400x300x250 мм IP54	buc			750,00
	018*	Щит сигнализации ЩС2 тип ЯУЭ-0432 разм. 400x300x250 мм IP54	buc	1,0000	750,00	750,00
63		Арматура сигнальная AD-22DS	buc			47,10
	030	Арматура сигнальная AD-22DS	buc	1,0000	47,10	47,10
64		Кнопка ABLFS-22	buc			37,50
	021	Кнопка ABLFS-22	buc	1,0000	37,50	37,50
65		Блок зажимов Бз24-4П	buc			39,50
	049	Блок зажимов Бз24-4П	buc	1,0000	39,50	39,50
66		Газоанализатор	buc			14 500,00
	00112	Газоанализатор	buc	1,0000	14 500,00	14 500,00
67		Пост кнопочный двухштифтовый	buc			72,50
	047	Пост кнопочный двухштифтовый	buc	1,0000	72,50	72,50

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a  
Centralei termice separate  
destinate incalzirii Spitalului  
Raional Criuleni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 14**  
**Centrala termica. Sistem de control si reglare.**

Valoarea de deviz 136 103 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1	IA18A	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda термометры тип ТТП2.1, ТТП6.2, ТТУ4.1, ТПГ 100эк-М1	buc	15,00	9,94	149,14
2	11-01-001-01	Constructii pentru instalare dispozitivelor, masa, kg, pina la: 1 оправа для термометров	buc	12,00	52,42	628,99
3	IA18B	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control манометры МП4, МПВ, ДМ2010Cr	buc	22,00	26,65	586,33
4	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 электронный регулятор температуры ECL Comfort 210	buc	1,00	136,20	136,20
5	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 датчик температуры погружной EMSU-100	buc	2,00	136,20	272,40
6	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 датчик наружной температуры ESM-100	buc	1,00	136,20	136,20
7	11-02-032-	Convertizor primar a	buc	1,00	205,89	205,89



	01	nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 сейсмический сенсор SEISMIC M16				
8	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control напорометр НМП-52-М1	buc	1,00	26,66	26,66
9	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 датчик напора ДН-6-21к	buc	1,00	205,89	205,89
10	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de saracitate сигнальная сирена СС-1	buc	2,00	717,95	1 435,90
11	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 10 щит управления ЩУС тип ЯУЭ-1235 разм.1200x600x350 мм IP54	buc	1,00	641,62	641,62
12	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 Аппаратура, устанавливаемая в шкаф	buc	63,00	34,61	2 180,39
13	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu raruc Присоединение проводов	100 buc	1,26	1 324,58	1 668,97
14	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 10 щит аварийной сигнализации ЩС1 ЩМП-1-0 разм. 395x310x150 мм IP54	buc	1,00	641,62	641,62
15	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 Аппаратура, устанавливаемая в шкаф	buc	8,00	34,61	276,87
16	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu raruc Присоединение проводов	100 buc	0,16	1 320,25	211,24
17	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 10 щит аварийной сигнализации ЩС2 ЯУЭ-0432 разм.	buc	1,00	641,62	641,62

		400x300x250 мм IP54				
18	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 Аппаратура, устанавливаемая в шкаф	buc	8,00	34,61	276,87
19	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapuc Присоединение проводов	100 buc	0,16	1 320,25	211,24
20	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 пост кнопочный двухштифтовый	buc	1,00	119,82	119,82
21	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-LS	100 m	5,27	1 012,47	5 335,72
22	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 mm <sup>2</sup> ПВ1-0,38 сеч.1x1,5 мм <sup>2</sup>	100 m	0,12	152,83	18,34
23	11-01-001-01	Constructii pentru instalare dispozitivelor, masa, kg, pina la: 1 отборные устройства	buc	28,00	52,32	1 464,86
24	11-06-002-04	Retele electrice prin tuburi in panouri si pupitre: din tuburi din otel труба стальная газопроводная Д=20 мм	100 m	0,45	4 526,51	2 036,93
25	11-06-002-04	Retele electrice prin tuburi in panouri si pupitre: din tuburi din otel труба стальная газопроводная Д=15 мм	100 m	0,08	4 541,50	363,32
26	11-08-002-01	Racordarea retelelor electrice prin tevi la aparate: din conducte de apa-gaze, diametrul trecerii conventionale, pina la 25 mm присоединение трубы	10 buc	5,30	254,57	1 349,24
27	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm металлорукав РЗ-ЦХ-III15	100 m	0,17	3 342,29	568,19

28		Стоимость материалов неучтенных ценником	buc	0,00	0,00	0,00
29		Кабель контрольный КВВГнг- LS сеч. 4x1,5 мм2	m	240,00	28,45	6 828,00
30		Кабель контрольный КВВГнг- LS сеч. 5x1,5 мм2	m	260,00	33,33	8 665,80
31		Кабель контрольный КВВГнг- LS сеч. 7x1,5 мм2	m	15,00	43,33	649,95
32		Кабель контрольный КВВГнг- LS сеч. 10x1,5 мм2	m	12,00	55,83	669,96
33		Провод ПВ1-0,38 сеч. 1x1,5мм2	m	12,00	3,75	45,00
34		Отборное устройство Г-16- 225/В-16-225	buc	16,00	17,50	280,00
35		Отборное устройство Г16-80, В- 16-80, 955-2	buc	12,00	30,00	360,00
36		Труба стальная водогазопроводная Д=20мм	m	45,00	15,50	697,50
37		Труба стальная водогазопроводная Д=15мм	m	8,00	12,30	98,40
38		Металлорукав Д=15 мм	m	17,00	12,41	210,97
		<i>Total</i>	Lei			40 296,04
		<i>Fondul social</i>	24 %			4 247,06
		<i>Transportarea</i>	10 %			2 071,08
		<i>Total</i>				46 614,18
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			13 449,02
		<i>Total</i>				60 063,20
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,5 %			2 702,85
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>62 766,05 17 696,08</b>
		<b>2. Utilaj</b>				
39		Термометры ТТП2.1, ТТП6.2, ТТУ4.1	buc	12,00	137,50	1 650,00
40		Термометр показывающий ТПГ 100эк-М1	buc	3,00	205,00	615,00

41		Манометр МП4-У, МВП-Ух0,4	buc	19,00	171,25	3 253,75
42		Манометр показывающий ДМ2010С	buc	3,00	916,67	2 750,01
43		Сейсмический сенсор SEISMIC M16	buc	1,00	7 250,00	7 250,00
44		Электронный регулятор температуры ECL Confort 210 (в комплекте с EMSU-100-2 шт., ESM-100-1 шт.)	buc	1,00	9 175,00	9 175,00
45		Напорометр мембранный НМП-52-М1	buc	1,00	241,30	241,30
46		Датчик реле напора ДН-6-21к	buc	1,00	833,33	833,33
47		Сирена сигнальная СС-1	buc	2,00	245,00	490,00
48		Щит управления и сигнализации (ЩУС) ЯУЭ-1235 разм.1200х600х350 мм IP54	buc	1,00	2 750,00	2 750,00
49		Реле промежуточное ПЭ37-44	buc	18,00	115,00	2 070,00
50		Реле времени РСВ19-11	buc	2,00	165,00	330,00
51		Выключатель автоматический 4А, АК63	buc	5,00	80,00	400,00
52		Переключатель универсальный УП5311	buc	5,00	135,00	675,00
53		Переключатель универсальный УП5312	buc	3,00	141,30	423,90
54		Арматура сигнальная AD-22DS	buc	11,00	47,10	518,10
55		Диод Д246	buc	11,00	15,00	165,00
56		Кнопка ABLFS-22	buc	2,00	37,50	75,00
57		Блок зажимов Бз24-4П	buc	6,00	39,50	237,00
58		Щит сигнализации ЩС1 тип ЩМП-1-0 разм. 395х310х150 мм IP54	buc	1,00	725,00	725,00
59		Арматура сигнальная AD-22DS	buc	5,00	47,10	235,50
60		Кнопка ABLFS-22	buc	2,00	37,50	75,00
61		Блок зажимов Бз24-4П	buc	1,00	39,50	39,50
62		Щит сигнализации ЩС2 тип	buc	1,00	750,00	750,00

		ЯУЭ-0432 разм. 400x300x250 мм IP54				
63		Арматура сигнальная AD-22DS	buc	5,00	47,10	235,50
64		Кнопка ABLFS-22	buc	2,00	37,50	75,00
65		Блок зажимов Бз24-4П	buc	1,00	39,50	39,50
66		Газоанализатор	buc	1,00	14 500,00	14 500,00
67		Пост кнопочный двухштифтовый	buc	1,00	72,50	72,50
		<i>Total</i>	Lei			50 649,89
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>50 649,89</b>

		Total	Lei	113 419
		TVA	20 %	22 684
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>	<b>136 103</b>	

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Obiect Lucrari de constructie a Centralei termice Investitor  
separate destinate incalzirii Spitalului Raional  
Criuleni**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze контрольная панель на 4 зоны РС585Н	buc			1 043,48
	1	Muncitor	h-om	16,0000	64,84	1 037,44
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	122,50	0,37
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	0,70	0,28
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0300	50,00	1,50
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	24,33	3,89
2	08-01-101-2	Convertizor, masa pina la 0,25 t резервный источник питания АWZ 200А	buc			760,20
	1	Muncitor	h-om	11,2000	64,84	726,21
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,7700	25,50	19,64
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	12,2400	0,02	0,24
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПІС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0240	5,00	0,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1224	0,10	0,01
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0288	10,00	0,29
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,2040	10,00	2,04
	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,0660	25,00	1,65
3	10-04-062-04	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap de control бокс монтажный для контрольной панели РС500Е	buc			2 770,02
	1	Muncitor	h-om	42,5000	64,84	2 755,70
	1012073	Ate aspre	kg	0,0750	10,00	0,75
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,3500	0,10	0,03
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,4000	1,65	0,66
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,1000	123,33	12,33
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0550	10,00	0,55
4	10-04-101-04	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator de abonat, intensitate, pina la 25 W, montat: pe perete din caramida sau din beton трансформатор TR 30VA	buc			29,41
	1	Muncitor	h-om	0,4500	64,84	29,18
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	10,00	0,11
	5070812	Conductori cu fir flexibil din arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra de bumbac, impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "ПІГН", sectiune 1x2,5 mm2	1000 m	0,0020	55,00	0,11
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	10,00	0,01
5	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 релейный модуль	buc			34,61
	1	Muncitor	h-om	0,5200	64,84	33,72
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	25,50	0,89
6	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc радиопередатчик	buc			326,90
	1	Muncitor	h-om	5,0000	64,84	324,20
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 600,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0006	122,50	0,07
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	0,70	0,14
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0060	50,00	0,30
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0900	24,33	2,19
7	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze	buc			1 043,48

		прибор приемно-контрольный пожарный FS 4000/4				
	1	Muncitor	h-om	16,0000	64,84	1 037,44
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	122,50	0,37
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	0,70	0,28
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0300	50,00	1,50
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	24,33	3,89
8	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (извещатель пожарный ручной)	buc			67,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	64,84	64,84
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	17,50	0,18
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,0001	25 000,00	2,50
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	122,50	0,02
	5009264	Tub din policlorovinil	kg	0,00142	15,00	0,02
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	50,00	0,10
9	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida кабель многожильный КПСВВнг-FRLS 2x0,75 мм	100 m			2 467,10
	1	Muncitor	h-om	37,1000	64,84	2 405,57
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	1 600,00	0,80
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,00139	25 000,00	33,33
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	0,70	25,83
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	0,50	1,57
10	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg кабель силовой огнестойкий ВВГнг сеч. 2x1,5 мм2	100 m			865,80
	1	Muncitor	h-om	12,4000	64,84	804,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	5,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,00	0,10
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	123,33	61,70
11		Кабель многожильный КПСВВнг-FRLS 2x0,75 мм	m			13,10
	002620	Кабель многожильный КПСВВнг-FRLS 2x0,75 мм	m	1,0000	13,10	13,10
12		Кабель силовой ВВГнг сеч. 2x1,5 мм2	m			4,45
	00260	Кабель силовой ВВГнг сеч. 2x1,5 мм2	m	1,0000	4,45	4,45
13	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (крепёжные материалы)	t			20 864,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	64,84	4 034,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	15 000,00	15 000,00
	1011306	Ciment	t	0,1800	1 600,00	288,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	25,00	106,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	25,50	688,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	75,00	60,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	400,00	64,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	41,33	624,00
14	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate sirena 12в+стробоскоп	buc			717,86
	1	Muncitor	h-om	11,0000	64,84	713,24
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 600,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	122,50	0,24
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	0,70	0,21
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	24,33	3,17
15	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida желоб пластиковый 10x22, MCS-1	m			36,07
	1	Muncitor	h-om	0,2600	64,84	16,86
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	1 600,00	1,68
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "МА-0115": miniu de fier	t	0,00004	25 000,00	1,00
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,00005	25 000,00	1,25
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	15,00	0,26
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	0,70	0,72
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	12,50	0,38
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0030	10,00	0,03
	5009730	желоб пластиковый 10x22, MCS-1	buc	1,0000	8,80	8,80
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,0600	85,00	5,10
16	10-08-002-03	Avertizoare "ПС" automate: termic, de fum,	buc			134,76

		de lumina in executare protejata de explozii датчик пожарный тепловой				
	1	Muncitor	h-om	2,0000	64,84	129,68
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 600,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	122,50	0,05
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	0,70	0,21
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0040	50,00	0,20
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	24,33	4,62
17	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor датчик ИК движения	buc			67,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	64,84	64,84
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	17,50	0,18
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	25 000,00	2,50
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	122,50	0,02
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	15,00	0,02
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0020	50,00	0,10
18	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor датчик магнитоконтактный	buc			67,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	64,84	64,84
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	17,50	0,17
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	25 000,00	2,50
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	122,50	0,03
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	15,00	0,02
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0020	50,00	0,10
19	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor датчик разбития стекла	buc			67,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	64,84	64,84
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	17,50	0,18
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	25 000,00	2,50
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	122,50	0,02
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	15,00	0,02
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0020	50,00	0,10
20	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 модуль FD 4201	buc			34,61
	1	Muncitor	h-om	0,5200	64,84	33,72
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	25,50	0,89
21	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 повторитель FS5200R	buc			34,61
	1	Muncitor	h-om	0,5200	64,84	33,72
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	25,50	0,89
22	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida кабель ТППЭп 10x2x0,5 мм	100 m			2 468,12
	1	Muncitor	h-om	37,1000	64,84	2 405,56
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	1 600,00	0,80
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	25 000,00	34,38
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	0,70	25,82
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	0,50	1,56
23		Кабель ТППЭп 10x2x0,5 мм	m			30,60
	002621	Кабель ТППЭп 10x2x0,5 мм	m	1,0000	30,60	30,60
24	08-02-409-3	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 63 mm труба ПЭ Д=63мм	100 m			2 775,12
	1	Muncitor	h-om	39,1000	64,84	2 535,25
	00363	Труба ПЭ Д=63мм	m	0,0000	27,50	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,50	6,71
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	0,10	1,34
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,5500	15,00	8,25
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	0,50	3,35
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,01	0,18
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	1,00	1,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,9700	24,33	218,25
		<b>2. Utilaj</b>				
25		Контрольная панель на 4 зоны РС585 (в комплекте с боксом)	buc			2 975,00
	01	Контрольная панель на 4 зоны РС585 (в комплекте с боксом)	buc	1,0000	2 975,00	2 975,00
26		Резервный источник питания + аккумулятор 12В АWZ 200А	buc			1 255,00



	09*	Резервный источник питания + аккумулятор 12В AWZ 200А	buc	1,0000	1 255,00	1 255,00
27		Замок к боксу	buc			420,00
	043	Замок к боксу	buc	1,0000	420,00	420,00
28		Трансформатор Ttransformer TR-30VA	buc			270,00
	011	Трансформатор Ttransformer TR-30VA	buc	1,0000	270,00	270,00
29		Релейный модуль	buc			68,33
	0119	Релейный модуль	buc	1,0000	68,33	68,33
30		Радиопередатчик	buc			2 335,00
	0111	Радиопередатчик	buc	1,0000	2 335,00	2 335,00
31		Прибор приемно-контрольный пожарный FS 4000/4	buc			2 675,00
	0941	Прибор приемно-контрольный пожарный FS 4000/4	buc	1,0000	2 675,00	2 675,00
32		Извещатель пожарный ручной ИПР 1	buc			145,00
	04	Извещатель пожарный ручной ИПР 1	buc	1,0000	145,00	145,00
33		Датчик пожарный тепловой	buc			117,75
	0359	Датчик пожарный тепловой	buc	1,0000	117,75	117,75
34		ИК датчик движения	buc			75,00
	0358	ИК датчик движения	buc	1,0000	75,00	75,00
35		Датчик миниатюрный магнитно-контактный	buc			35,00
	0220	Датчик миниатюрный магнитно-контактный	buc	1,0000	35,00	35,00
36		Датчик разбития стекла	buc			45,00
	0635	Датчик разбития стекла	buc	1,0000	45,00	45,00
37		Модуль FD 4201	buc			2 800,00
	0636	Модуль FD 4201	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
38		Повторитель FS5200R	buc			6 737,50
	0637	Повторитель FS5200R	buc	1,0000	6 737,50	6 737,50

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

\

**Lucrari de constructie a  
Centralei termice separate  
destinate incalzirii Spitalului  
Raional Criuleni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 15**  
**Centrala termica. Simnalizarea de incediu si de paza**

Valoarea de deviz 65 579 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze контрольная панель на 4 зоны PC585H	buc	1,00	1 043,48	1 043,48
2	08-01-101-2	Convertizor, masa pina la 0,25 t резервный источник питания AWZ 200A	buc	1,00	760,20	760,20
3	10-04-062-04	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap de control бокс монтажный для контрольной панели PC500E	buc	1,00	2 770,02	2 770,02
4	10-04-101-04	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator de abonat, intensitate, pina la 25 W, montat: pe perete din caramida sau din beton трансформатор TR 30VA	buc	1,00	29,41	29,41
5	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 релейный модуль	buc	1,00	34,61	34,61
6	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc радиопередатчик	buc	1,00	326,90	326,90
7	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze прибор	buc	1,00	1 043,48	1 043,48

		приемно-контрольный пожарный FS 4000/4				
8	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (извещатель пожарный ручной)	buc	1,00	67,66	67,66
9	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida кабель многожильный КПСВВнг-FRLS 2x0,75 мм	100 m	0,60	2 467,10	1 480,26
10	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg кабель силовой огнестойкий ВВГнг сеч. 2x1,5 мм <sup>2</sup>	100 m	0,10	865,80	86,58
11		Кабель многожильный КПСВВнг-FRLS 2x0,75 мм	m	60,00	13,10	786,00
12		Кабель силовой ВВГнг сеч. 2x1,5 мм <sup>2</sup>	m	10,00	4,45	44,50
13	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (крепёжные материалы)	t	0,005	20 864,00	104,32
14	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate sirena 12в+стробоскоп	buc	2,00	717,86	1 435,72
15	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida желоб пластиковый 10x22, MCS-1	m	50,00	36,07	1 803,47
16	10-08-002-03	Avertizoare "ПС" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii датчик пожарный тепловой	buc	2,00	134,76	269,53
17	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor датчик ИК движения	buc	1,00	67,66	67,66
18	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor датчик магнитоконтактный	buc	2,00	67,66	135,32
19	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor датчик разбития стекла	buc	1,00	67,66	67,66

20	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 модуль FD 4201	buc	1,00	34,61	34,61
21	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 повторитель FS5200R	buc	1,00	34,61	34,61
22	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida кабель ТППЭп 10х2х0,5 мм	100 m	0,80	2 468,12	1 974,50
23		Кабель ТППЭп 10х2х0,5 мм	m	80,00	30,60	2 448,00
24	08-02-409-3	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 63 mm труба ПЭ Д=63мм	100 m	0,65	2 775,12	1 803,83
		<i>Total</i>	Lei			18 652,33
		<i>Fondul social</i>	24 %			3 355,33
		<i>Transportarea</i>	10 %			424,62
		<i>Total</i>				22 432,28
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			10 625,23
		<i>Total</i>				33 057,51
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,5 %			1 487,59
		<b>Total Lucrari de montare Inklusiv salariu</b>				<b>34 545,10 13 980,56</b>
		<b>2. Utilaj</b>				
25		Контрольная панель на 4 зоны PC585 (в комплекте с боксом)	buc	1,00	2 975,00	2 975,00
26		Резервный источник питания + аккумулятор 12В AWZ 200А	buc	1,00	1 255,00	1 255,00
27		Замок к боксу	buc	1,00	420,00	420,00
28		Трансформатор Ttransformer TR-30VA	buc	1,00	270,00	270,00
29		Релейный модуль	buc	1,00	68,33	68,33
30		Радиопередатчик	buc	1,00	2 335,00	2 335,00
31		Прибор приемно-контрольный	buc	1,00	2 675,00	2 675,00

		пожарный FS 4000/4				
32		Извещатель пожарный ручной ИПР 1	buc	1,00	145,00	145,00
33		Датчик пожарный тепловой	buc	2,00	117,75	235,50
34		ИК датчик движения	buc	1,00	75,00	75,00
35		Датчик миниатюрный магнитно-контактный	buc	2,00	35,00	70,00
36		Датчик разбития стекла	buc	1,00	45,00	45,00
37		Модуль FD 4201	buc	1,00	2 800,00	2 800,00
38		Повторитель FS5200R	buc	1,00	6 737,50	6 737,50
		<i>Total</i>	Lei			20 106,33
		<b>Total Utilaj Inclisiv salariu</b>				<b>20 106,33</b>

		Total	Lei	54 649
		TVA	20 %	10 930
		<b>Total deviz: Inclisiv salariu</b>	<b>65 579</b>	

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Lucrari de constructie a  
Centralei termice separate  
destinate incalzirii Spitalului  
Raional Criuleni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 15  
Centrala termica. Simnalizarea de incediu si de paza**

**Valoarea de deviz 65 579 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	215,6160	64,84	13 980,56
<b>Total manopera</b>						<b>13 979</b>

**Materiale:**

1.	00260	Кабель силовой ВВГнг сеч. 2x1,5 мм2	m	10,0000	4,45	44,50
2.	002620	Кабель многожильный КПСВВнг-FRLS 2x0,75 мм	m	60,0000	13,10	786,00
3.	002621	Кабель ТППЭп 10x2x0,5 мм	m	80,0000	30,60	2 448,00
4.	00363	Труба ПЭ Д=63мм	m	0,0000	27,50	0,00
5.	01	Контрольная панель на 4 зоны РС585 (в комплекте с боксом)	buc	1,0000	2 975,00	2 975,00
6.	011	Трансформатор Ttransformer TR-30VA	buc	1,0000	270,00	270,00
7.	0111	Радиопередатчик	buc	1,0000	2 335,00	2 335,00
8.	0119	Релейный модуль	buc	1,0000	68,33	68,33
9.	0220	Датчик миниатюрный магнитно-контактный	buc	2,0000	35,00	70,00
10.	0358	ИК датчик движения	buc	1,0000	75,00	75,00
11.	0359	Датчик пожарный тепловой	buc	2,0000	117,75	235,50
12.	04	Извещатель пожарный ручной ИПР 1	buc	1,0000	145,00	145,00
13.	043	Замок к боксу	buc	1,0000	420,00	420,00
14.	0635	Датчик разбития стекла	buc	1,0000	45,00	45,00
15.	0636	Модуль FD 4201	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
16.	0637	Повторитель FS5200R	buc	1,0000	6 737,50	6 737,50
17.	09*	Резервный источник питания + аккумулятор 12В AWZ 200А	buc	1,0000	1 255,00	1 255,00
18.	0941	Прибор приемно-контрольный пожарный FS 4000/4	buc	1,0000	2 675,00	2 675,00
19.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0532	1 600,00	85,12
20.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0500	17,50	0,89
21.	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,0020	25 000,00	50,00
22.	1011306	Ciment	t	0,0009	1 600,00	1,44
23.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0049	25 000,00	122,50
24.	1011825	Ulei de in natural	kg	0,8500	15,00	12,75
25.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0210	25,00	0,53
26.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0124	122,50	1,51
27.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,9050	25,50	23,08
28.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,1050	25,50	2,67
29.	1012073	Ate aspre	kg	0,0750	10,00	0,75
30.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	105,3600	0,70	73,75
31.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,7100	0,50	4,36
32.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0040	75,00	0,30
33.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,7100	0,10	0,87

34.	1019787	Chit de etansare	kg	1,5000	12,50	18,75
35.	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	10,00	0,11
36.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	4,3680	0,50	2,19
37.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,3500	0,10	0,03
38.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,3575	15,00	5,36
39.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0050	15 000,00	75,00
40.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0008	400,00	0,32
41.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,4000	1,65	0,66
42.	5009031	Scoabe	10 buc	4,3550	0,50	2,18
43.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	12,2400	0,02	0,24
44.	5009061	Fisa de izolatie	buc	11,7000	0,01	0,12
45.	5009070	Racordari	10 buc	1,1700	1,00	1,17
46.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
47.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0248	5,00	0,12
48.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0070	15,00	0,10
49.	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,1500	10,00	1,50
50.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1228	0,10	0,01
51.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0298	10,00	0,30
52.	5009730	желоб пластиковый 10x22, MCS-1	buc	50,0000	8,80	440,00
53.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,2040	10,00	2,04
54.	5070812	Conductori cu fir flexibil din arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra de bumbac, impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "ППГН", sectiune 1x2,5 mm2	1000 m	0,0020	55,00	0,11
55.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,1240	50,00	6,20
56.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,1500	123,33	18,50
57.	5309015	Tub de polivinilclorura "ХВТ"	kg	0,0660	25,00	1,65
58.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0560	10,00	0,56
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>24 354</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0755	41,33	3,12
2.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	3,0000	85,00	255,00
3.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	1,0500	24,33	25,55
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	5,8305	24,33	141,86
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>425</b>

Total	Lei	54 649
TVA	20 %	10 930

**Total deviz:**

**65 579**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Lucrari de constructie a  
Centralei termice separate  
destinate incalzirii Spitalului  
Raional Criuleni**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 16

**Centrala termica. Alimentarea cu energie electrica. VL-0,4 kV, L=0,069 km.**

Valoarea de deviz 33 718 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		<b>1. Lucrari de montaj</b>				
1	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg провод самонесущий СИП2 сеч. 3x35+1x54,6 мм2	100 m	0,05	1 257,20	62,86
		<i>Total</i>	Lei			62,86
		<i>Fondul social</i>	24 %			9,65
		<i>Transportarea</i>	10 %			0,31
		<i>Total</i>				72,82
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			30,55
		<i>Total</i>				103,37
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,5 %			4,64
		<b>Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu</b>				<b>108,01 40,20</b>
		<b>2. Lucrari de constructii</b>				
2	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 стойка ж/б в качестве подкоса СВ95-2 шт	buc	2,00	3 564,36	7 128,72
3	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 опора угловая промежуточная стойка СВ95-2 шт	buc	1,00	5 486,51	5 486,51
4	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si	buc	4,00	108,46	433,83



		materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior				
5	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiiilor заземление опор	10 m	3,00	162,97	488,91
6	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV провод самонесущий СИП2 сеч. 3x35+1x54,6 мм2	1 km	0,075	3 011,07	225,83
7		Провод самонесущий СИП2 сеч. 3x35+1x54,6 мм2	m	80,00	54,17	4 333,60
8		Кронштейн У4	buc	3,00	145,00	435,00
9		Стяжка Г11	buc	4,00	185,00	740,00
10		Арматура для крепления СИП	buc	0,00	0,00	0,00
11		Лента из нержавеющей стали F2007	m	12,00	29,50	354,00
12		Скрепы А200	buc	12,00	6,00	72,00
13		Кронштейн СА 1500	buc	7,00	85,50	598,50
14		Анкерный зажим РА 25x100	buc	8,00	37,60	300,80
15		Анкерный зажим РА1500	buc	2,00	77,30	154,60
16		Кабельный ремешок CSB	buc	20,00	2,62	52,40
17		Прокалывающий зажим Р2x95	buc	12,00	29,33	351,96
		<i>Total</i>				Lei 21 156,66
		<i>Fondul social</i>		24 %		651,99
		<i>Transportarea</i>		10 %		1 687,48
		<i>Total</i>				23 496,13
		<i>Cheltuieli de regie</i>		14 %		3 289,46
		<i>Total</i>				26 785,59
		<i>Beneficiu de deviz</i>		4,5 %		1 205,36
		<b>Total Lucrari de constructii Inklusiv salariu</b>				<b>27 990,95</b> <b>2 716,64</b>

		Total	Lei	28 098
		TVA	20 %	5 620
		<b>Total deviz: Inklusiv salariu</b>		<b>33 718</b>

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Lucrari de constructie a  
Centralei termice separate  
destinate incalzirii Spitalului  
Raional Criuleni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 16

**Centrala termica. Alimentarea cu energie electrica. VL-0,4 kV, L=0,069 km.**

**Valoarea de deviz 33 718 Lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	42,5175	64,84	2 756,84
<b>Total manopera</b>						<b>2 756</b>

**Materiale:**

1.	001040	Провод самонесущий СИП2 сеч. 3x35+1x54,6 мм2	m	80,0000	54,17	4 333,60
2.	004	Лента из нержавеющей стали F2007	m	12,0000	29,50	354,00
3.	0160	Стяжка Г11	buc	4,0000	185,00	740,00
4.	02	Скрепы А200	buc	12,0000	6,00	72,00
5.	03	Кронштейн СА 1500	buc	7,0000	85,50	598,50
6.	04	Анкерный зажим РА 25x100	buc	8,0000	37,60	300,80
7.	041	Анкерный зажим РА1500	buc	2,0000	77,30	154,60
8.	042	Прокальвивающий зажим Р2x95	buc	12,0000	29,33	351,96
9.	05301	Кронштейн У4	buc	3,0000	145,00	435,00
10.	06	Кабельный ремешок CSB	buc	20,0000	2,62	52,40
11.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0012	37 560,00	45,07
12.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0001	10 000,00	1,00
13.	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,0004	41,67	0,02
14.	101-1745	Benzina	t	0,0000	16 500,00	0,00
15.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0615	5,00	0,31
16.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	15 500,00	0,00
17.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	20 000,00	0,00
18.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0000	10 000,00	0,00
19.	1011786	Lac de bitum	t	0,0000	25 000,00	0,00
20.	110-9126	Placi metalice	buc	0,3000	150,00	45,00
21.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0003	25 000,00	7,50
22.	446-2012	Sustineri pentru stilpi CB-95	buc	4,0000	2 345,00	9 380,00
23.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0004	5,00	0,00
24.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0002	0,10	0,00
25.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0005	10,00	0,01
26.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0000	35 000,00	0,00
27.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca	kg	0,0250	123,33	3,08

		"IIOC30"				
28.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,3075	10,00	3,07
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>16 878</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,9600	65,20	62,59
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	1,1370	115,33	131,13
3.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9600	152,50	146,40
4.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,1500	65,50	9,82
5.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,1500	45,50	6,83
6.	031001	Autohidroascensoare	h-ut	0,2430	65,50	15,92
7.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	1,5000	62,50	93,75
8.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	7,8800	102,50	807,70
9.	400001	Autocamion	h-ut	2,0513	150,00	307,70
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0195	150,00	2,92
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>1 586</b>

Total	Lei	28 098
TVA	20 %	5 620

**Total deviz:**

**33 718**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Obiect Lucrari de constructie a Centralei termice Investitor  
separate destinate incalzirii Spitalului Raional  
Criuleni**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de montaj</b>				
1	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg провод самонесущий СИП2 сеч. 3x35+1x54,6 мм2	100 m			1 257,20
1		Muncitor	h-om	12,4000	64,84	804,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum	t	0,00006	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	5,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,00	0,20
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	123,33	61,60
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	65,50	196,40
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	45,50	136,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	150,00	58,40
		<b>2. Lucrari de constructii</b>				
2	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 стойка ж/б в качестве подкоса СВ95-2 шт	buc			3 564,36
1		Muncitor	h-om	12,1100	64,84	785,21
	446-2012	Sustineri pentru stilpi CB-95	buc	1,0000	2 345,00	2 345,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	150,00	15,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	10 000,00	0,50
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	37 560,00	15,03
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	10,00	1,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	25 000,00	2,50
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,0100	102,50	308,52
	400001	Autocamion	h-ut	0,6100	150,00	91,50
3	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 опора угловая промежуточная стойка СВ95-2 шт	buc			5 486,51
1		Muncitor	h-om	7,9000	64,84	512,24
	446-2012	Sustineri pentru stilpi CB-95	buc	2,0000	2 345,00	4 690,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	150,00	15,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	10 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	37 560,00	15,02
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	10,00	1,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	25 000,00	2,50
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	102,50	190,65
	400001	Autocamion	h-ut	0,4000	150,00	60,00
4	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			108,46
1		Muncitor	h-om	0,4400	64,84	28,53
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	65,20	15,65
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	115,33	27,68
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	152,50	36,60
5	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA	10 m			162,97

1	2	3	4	5	6	7
		si a substitutiilor заземление опор				
	1	Muncitor	h-om	1,8000	64,84	116,71
	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00012	41,67	0,01
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	15 500,00	0,00
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,5000	62,50	31,25
	400001	Autocamion	h-ut	0,1000	150,00	15,00
6	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV провод самонесущий СИП2 сеч. 3x35+1x54,6 мм2	1 km			3 011,07
	1	Muncitor	h-om	34,9000	64,84	2 262,93
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,13
	101-1745	Benzina	t	0,00002	16 500,00	0,00
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0004	35 000,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	10,00	0,93
	031001	Autohidroascensoare	h-ut	3,2400	65,50	212,27
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3600	115,33	272,13
	400001	Autocamion	h-ut	1,7500	150,00	262,67
7		Провод самонесущий СИП2 сеч. 3x35+1x54,6 мм2	m			54,17
	001040	Провод самонесущий СИП2 сеч. 3x35+1x54,6 мм2	m	1,0000	54,17	54,17
8		Кронштейн У4	buc			145,00
	05301	Кронштейн У4	buc	1,0000	145,00	145,00
9		Стяжка Г11	buc			185,00
	0160	Стяжка Г11	buc	1,0000	185,00	185,00
10		Арматура для крепления СИП	buc			0,00
11		Лента из нержавеющей стали F2007	m			29,50
	004	Лента из нержавеющей стали F2007	m	1,0000	29,50	29,50
12		Скрепы А200	buc			6,00
	02	Скрепы А200	buc	1,0000	6,00	6,00
13		Кронштейн СА 1500	buc			85,50
	03	Кронштейн СА 1500	buc	1,0000	85,50	85,50
14		Анкерный зажим РА 25x100	buc			37,60
	04	Анкерный зажим РА 25x100	buc	1,0000	37,60	37,60
15		Анкерный зажим РА1500	buc			77,30
	041	Анкерный зажим РА1500	buc	1,0000	77,30	77,30
16		Кабельный ремешок CSB	buc			2,62
	06	Кабельный ремешок CSB	buc	1,0000	2,62	2,62
17		Прокальвающий зажим Р2х95	buc			29,33
	042	Прокальвающий зажим Р2х95	buc	1,0000	29,33	29,33

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Lucrari de constructie a  
Centralei termice separate  
destinate incalzirii Spitalului  
Raional Criuleni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 17  
Centrala termica. Alimentarea cu energie electrica. III.**

**Valoarea de deviz 24 000 Lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	41,4100	64,84	2 685,02
<b>Total manopera</b>						<b>2 684</b>

**Materiale:**

1.	002316	Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 5х16 мм <sup>2</sup>	m	5,0000	195,50	977,50
2.	003810	Короб стальной оцинкованный глухой с крышкой 50х50мм	m	15,0000	21,50	322,50
3.	0199	пускатель магнитный ПМЛ 4500	buc	2,0000	275,00	550,00
4.	08300	Счетчик ZMR110ACe 380В, 5-60 А	buc	1,0000	1 843,00	1 843,00
5.	0881	Устройство автоматического ввода резерва АВР-100-63	buc	1,0000	9 750,00	9 750,00
6.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0000	25 000,00	0,00
7.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	20 000,00	0,00
8.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0000	10 000,00	0,00
9.	1011627	Otel-carbon tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0012	15 000,00	18,00
10.	1011786	Lac de bitum	t	0,0000	25 000,00	0,00
11.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,2500	25,00	6,25
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,3700	25,50	60,43
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	6,1000	0,50	3,05
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0700	75,00	5,25
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	6,1000	0,10	0,61
16.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0700	25,00	1,75
17.	1019852	Vopsea	kg	0,2650	25,00	6,62
18.	1130026	Grunduire "ФЛ-03К" cafeie	t	0,0000	21 300,00	0,00
19.	1130239	Email "XC-720" argintiu anticoroziv	t	0,0001	25 000,00	2,50
20.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	15 000,00	375,00
21.	5009062	Papuci de cablu	buc	30,5000	0,01	0,30
22.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0004	5,00	0,00
23.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1222	0,10	0,02
24.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0005	10,00	0,01
25.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0250	123,33	3,08

26.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2040	10,00	2,04
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>13 927</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,1500	65,50	9,82
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,1500	45,50	6,83
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	41,33	47,53
4.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2000	24,33	4,87
5.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,0000	37,50	37,50
6.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0195	150,00	2,92
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>110</b>

Total	Lei	20 000
TVA	20 %	4 000

**Total deviz:**

**24 000**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a Centralei termice Investitor  
separate destinate incalzirii Spitalului Raional  
Criuleni**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, ABP-100-63	buc			660,15
	1	Muncitor	h-om	3,4900	64,84	226,29
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	25,00	6,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,50	4,33
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	25,00	0,75
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	15 000,00	375,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	41,33	47,53
2	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			172,32
	1	Muncitor	h-om	2,3200	64,84	150,43
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	25,50	9,69
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,50	0,61
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	75,00	1,05
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	25,00	0,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	25,00	1,17
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,01	0,06
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	10,00	0,36
	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	37,50	7,50
3	08-03-530-5	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 100 A пускатель магнитный ПМЛ 4500	buc			551,12
	1	Muncitor	h-om	3,8600	64,84	250,28
	0199	пускатель магнитный ПМЛ 4500	buc	1,0000	275,00	275,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	25,50	13,52
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,50	0,61
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	75,00	1,05
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	25,00	0,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	25,00	1,18
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,01	0,06
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	0,10	0,01
	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	0,0480	10,00	0,48
	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	37,50	7,50
4	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze счетчик ZMR110ACe 380B, 5-60 A	buc			56,41
	1	Muncitor	h-om	0,8700	64,84	56,41
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	25 000,00	0,00
5	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg ВВГнг(А)-LS сеч. 5x16 мм2	100 m			1 257,20
	1	Muncitor	h-om	12,4000	64,84	804,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum	t	0,00006	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	5,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,10	0,00



	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,00	0,20
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	123,33	61,60
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	65,50	196,40
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	45,50	136,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	150,00	58,40
6		Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 5x16 мм2	m			195,50
	002316	Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 5x16 мм2	m	1,0000	195,50	195,50
7	08-02-153-1	Cutie cu suporti si polite pentru pozarea cablurilor, pina la 35 kV  короб стальной оцинкованный глухой с крышкой 50x50мм	100 m			9 538,47
	1	Muncitor	h-om	145,0000	64,84	9 401,80
	1011627	Otel-carbon tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0080	15 000,00	120,00
	1130026	Grunduire "ФЛ-03К" cafeie	t	0,00026	21 300,00	0,00
	1130239	Email "XC-720" argintiu anticoroziv	t	0,00039	25 000,00	16,67
8		Короб стальной оцинкованный глухой с крышкой 50x50мм	m			21,50
	003810	Короб стальной оцинкованный глухой с крышкой 50x50мм	m	1,0000	21,50	21,50
		<b>2. Utilaj</b>				
9		Устройство автоматического ввода резерва АВР-100-63	buc			9 750,00
	0881	Устройство автоматического ввода резерва АВР-100-63	buc	1,0000	9 750,00	9 750,00
10		Счетчик ZMR110Acе 380В, 5-60 А	buc			1 843,00
	08300	Счетчик ZMR110Acе 380В, 5-60 А	buc	1,0000	1 843,00	1 843,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(functia, semnatura, numele, prenumele )

**Lucrari de constructie a  
Centralei termice separate  
destinate incalzirii Spitalului  
Raional Criuleni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 17**  
**Centrala termica. Alimentarea cu energie electrica. IIIY.**

Valoarea de deviz 24 000 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, ABP-100-63	buc	1,00	660,15	660,15
2	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	3,00	172,32	516,97
3	08-03-530-5	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 100 A пускатель магнитный ПМЛ 4500	buc	2,00	551,12	1 102,24
4	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze счетчик ZMR110ACe 380B, 5-60 A	buc	1,00	56,41	56,41
5	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg ВВГнг(А)-LS сеч. 5x16 мм2	100 m	0,05	1 257,20	62,86
6		Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 5x16 мм2	m	5,00	195,50	977,50
7	08-02-153-1	Cutie cu suporti si polite pentru pozarea cablurilor, pina la 35 kV короб стальной оцинкованный глухой с крышкой 50x50мм	100 m	0,15	9 538,47	1 430,77
8		Короб стальной оцинкованный	m	15,00	21,50	322,50

		глухой с крышкой 50x50мм				
		<i>Total</i>	Lei			5 129,40
		<i>Fondul social</i>	24 %			644,40
		<i>Transportarea</i>	10 %			233,49
		<i>Total</i>				6 007,29
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			2 040,62
		<i>Total</i>				8 047,91
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,5 %			362,16
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>8 410,07 2 685,02</b>
		<b>2. Utilaj</b>				
9		Устройство автоматического ввода резерва АВР-100-63	buc	1,00	9 750,00	9 750,00
10		Счетчик ZMR110ACe 380В, 5-60 А	buc	1,00	1 843,00	1 843,00
		<i>Total</i>	Lei			11 593,00
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>11 593,00</b>

		Total	Lei			20 000
		TVA	20 %			4 000
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>24 000</b>

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Lucrari de constructie a  
Centralei termice separate  
destinate incalzirii Spitalului  
Raional Criuleni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 18**

**Centrala termica. Alimentarea cu energie electrica. CL-0,4 kV, L=0,065 km.**

**Valoarea de deviz 40 445 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	84,0500	64,84	5 449,80
2.	7137010011500	Electrician	h-om	0,9360	64,84	60,69
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,1710	64,84	983,69
<b>Total manopera</b>						<b>6 495</b>

**Materiale:**

1.	0001	Песок	m3	3,9000	245,00	955,50
2.	002316*	Кабель контрольный бронированный АКВВБ сеч. 14x1,5 мм2	m	105,0000	77,60	8 148,00
3.	003810	Короб стальной оцинкованный глухой с крышкой 50x50мм	m	30,0000	21,50	645,00
4.	062	Кирпич строительный красный	buc	260,0000	3,85	1 001,00
5.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0000	19 500,00	0,00
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	20 000,00	0,00
7.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0006	10 000,00	6,00
8.	101161420	Otel-carbon rotund, diametru 20 mm	t	0,2470	15 000,00	3 705,00
9.	1011627	Otel-carbon tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0024	15 000,00	36,00
10.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0007	15 000,00	10,50
11.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0001	15 000,00	1,50
12.	1011786	Lac de bitum	t	0,0020	25 000,00	50,00
13.	1011924	Electrozi	kg	0,6000	41,67	25,00
14.	1019852	Vopsea	kg	0,0175	25,00	0,44
15.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0024	5 000,00	12,00
16.	1130026	Grunduire "ФЛ-03К" cafeenie	t	0,0001	21 300,00	2,13
17.	1130239	Email "XC-720" argintiu anticoroziv	t	0,0001	25 000,00	2,50
18.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,7800	10,00	7,80
19.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0060	5,00	0,03
20.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0056	0,10	0,00
21.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0069	10,00	0,07

22.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,3250	123,33	40,08
23.	530-01110	Tevi din polietilena ПЭ д110мм	m	30,0000	42,50	1 275,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>15 924</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic	h-ut	6,1395	110,00	675,35
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,1754	65,50	142,48
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,1754	45,50	98,98
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	3,1300	41,33	129,36
5.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	6,4203	150,00	963,05
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>2 009</b>

Total	Lei	33 704
TVA	20 %	6 741

**Total deviz:**

**40 445**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Obiect Lucrari de constructie a Centralei termice Investitor  
separate destinate incalzirii Spitalului Raional  
Criuleni**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 496,43
	1	Muncitor	h-om	13,7000	64,84	888,29
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 000,00	14,29
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	15 000,00	150,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	15 000,00	21,43
	1011786	Lac de bitum	t	0,00006	25 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	25,00	6,29
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	5,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,00	0,14
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	65,50	210,86
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	45,50	146,57
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	150,00	58,57
2	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg АКВВБ сеч. 14x1,5 мм2	100 m			1 264,98
	1	Muncitor	h-om	12,4000	64,84	804,02
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 000,00	7,69
	1011786	Lac de bitum	t	0,00006	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	5,00	0,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,00	0,09
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	123,33	61,66
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	65,50	196,49
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	45,50	136,49
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	150,00	58,49
3		Кабель контрольный бронированный АКВВБ сеч. 14x1,5 мм2	m			77,60
	002316*	Кабель контрольный бронированный АКВВБ сеч. 14x1,5 мм2	m	1,0000	77,60	77,60
4	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			1 727,31
	1	Muncitor	h-om	6,6300	64,84	429,89
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic	h-ut	4,9900	110,00	548,91
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	150,00	748,51
5	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			1 524,51
	1	Muncitor	h-om	6,5100	64,84	422,11
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic	h-ut	4,2400	110,00	466,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	150,00	636,00
6	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm (сталь круглая 20мм)	100 m			5 177,72
	1	Muncitor	h-om	19,0000	64,84	1 231,96
	101161420	Otel-carbon rotund, diametru 20 mm	t	0,2470	15 000,00	3 705,00
	1011786	Lac de bitum	t	0,0020	25 000,00	50,00
	1011924	Electrozi	kg	0,6000	41,67	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic	h-ut	0,1400	110,00	15,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	3,1300	41,33	129,36

	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	150,00	21,00
7	08-02-153-1	Cutie cu suport si polite pentru pozarea cablurilor, pina la 35 kV короб стальной оцинкованный глухой с крышкой 50x50мм	100 m			9 537,23
	1	Muncitor	h-om	145,0000	64,84	9 401,80
	1011627	Otel-carbon tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0080	15 000,00	120,00
	1130026	Grunduire "ФЛ-03К" cafeenie	t	0,00026	21 300,00	7,10
	1130239	Email "XC-720" argintiu anticoroziv	t	0,00039	25 000,00	8,33
8		Короб стальной оцинкованный глухой с крышкой 50x50мм	m			21,50
	003810	Короб стальной оцинкованный глухой с крышкой 50x50мм	m	1,0000	21,50	21,50
		<b>2. Lucrari de constructii</b>				
9	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri ПЭ d110мм	1 km			51 523,67
	1	Muncitor	h-om	133,0000	64,84	8 623,67
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	19 500,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	5 000,00	400,00
	530-01110	Tevi din polietilena ПЭ d110мм	m	1 000,0000	42,50	42 500,00
10		Песок	m3			245,00
	0001	Песок	m3	1,0000	245,00	245,00
11		Кирпич строительный красный	buc			3,85
	062	Кирпич строительный красный	buc	1,0000	3,85	3,85
12	TsA16A1	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 usor	m3			56,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7900	64,84	51,22
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	64,84	5,19
13	TsD01A	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 usor	m3			11,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	64,84	11,67
14	TsD04D	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 20 cm grosime pamint coeziv	m3			44,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	64,84	43,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Lucrari de constructie a  
Centralei termice separate  
destinate incalzirii Spitalului  
Raional Criuleni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 18**

**Centrala termica. Alimentarea cu energie electrica. CL-0,4 kV, L=0,065 km.**

**Valoarea de deviz 40 445 Lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,07	1 496,43	104,75
2	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg АКВВБ сеч. 14x1,5 мм2	100 m	0,65	1 264,98	822,24
3		Кабель контрольный бронированный АКВВБ сеч. 14x1,5 мм2	m	105,00	77,60	8 148,00
4	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,65	1 727,31	1 122,75
5	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,65	1 524,51	990,93
6	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm (сталь круглая 20мм)	100 m	1,00	5 177,72	5 177,72
7	08-02-153-1	Cutie cu suport si polite pentru pozarea cablurilor, pina la 35 kV короб стальной оцинкованный глухой с крышкой 50x50мм	100 m	0,30	9 537,23	2 861,17
8		Короб стальной оцинкованный глухой с крышкой 50x50мм	m	30,00	21,50	645,00
		<i>Total</i>	Lei			19 872,56
		<i>Fondul social</i>	24 %			1 245,86
		<i>Transportarea</i>	10 %			1 267,23
		<i>Total</i>				22 385,65
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			3 945,23
		<i>Total</i>				26 330,88
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,5 %			1 184,90
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>27 515,78 5 191,09</b>
		<b>2. Lucrari de constructii</b>				
9	34-02-003-	Executarea conductelor din tevi	1 km	0,03	51 523,67	1 545,71



	1	de polietilena: pina la 2 gauri ПЭ д110мм				
10		Песок	m3	3,90	245,00	955,50
11		Кирпич строительный красный	buc	260,00	3,85	1 001,00
12	TsA16A1	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 usor	m3	11,70	56,41	660,01
13	TsD01A	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 usor	m3	3,90	11,67	45,52
14	TsD04D	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 20 cm grosime pamint coeziv	m3	7,80	44,44	346,65
		<i>Total</i>				Lei 4 554,39
		<i>Fondul social</i>		24 %		312,74
		<i>Transportarea</i>		10 %		325,13
		<i>Total</i>				5 192,26
		<i>Cheltuieli de regie</i>		14 %		726,91
		<i>Total</i>				5 919,17
		<i>Beneficiu de deviz</i>		4,5 %		266,36
		<b>Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu</b>				<b>6 185,53 1 303,09</b>

		Total	Lei	33 704
		TVA	20 %	6 741
		<b>Total deviz: Inclisiv salariu</b>		<b>40 445</b>

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Lucrari de constructie a  
Centralei termice separate  
destinate incalzirii Spitalului  
Raional Criuleni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 19  
Centrala termica. Demontarea AEE**

**Valoarea de deviz 2 262 Lei**

Intocmit in prețuri

№ 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	15,6900	64,84	1 017,34
		<b>Total manopera</b>				<b>1 017</b>
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>0</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	4,4100	65,50	288,85
2.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,7500	150,00	112,50
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>401</b>

Total	Lei	1 418
Fondul social	24 %	244
Total		1 662
Cheltuieli de regie	14 %	142
Total		1 804
Beneficiu de deviz	4,5 %	81
Total		1 885
TVA	20 %	377

**Total deviz:**

**2 262**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Obiect Lucrari de constructie a Centralei termice Investitor  
separate destinate incalzirii Spitalului Raional  
Criuleni****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	33-04-040-1	Demontarea a 3 conductori LEA 0,38 kV	buc			114,27
	1	Muncitor	h-om	1,2700	64,84	82,35
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,3500	65,50	22,93
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0600	150,00	9,00
2	33-04-040-2	Demontarea unui conductor suplimentar LEA 0,38 kV	buc			15,81
	1	Muncitor	h-om	0,1500	64,84	9,73
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,0700	65,50	4,58
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	150,00	1,50

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Lucrari de constructie a  
Centralei termice separate  
destinate incalzirii Spitalului  
Raional Criuleni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 19  
Centrala termica. Demontarea AEE**

**Valoarea de deviz 2 262 Lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	33-04-040-1	Demontarea a 3 conductori LEA 0,38 kV	buc	12,00	114,27	1 371,26
2	33-04-040-2	Demontarea unui conductor suplimentar LEA 0,38 kV	buc	3,00	15,81	47,43

	Total	Lei	1 418
	Fondul social	24 %	244
	Total		1 662
	Cheltuieli de regie	14 %	142
	Total		1 804
	Beneficiu de deviz	4,5 %	81
	Total		1 885
	TVA	20 %	377
	<b>Total deviz: Inclisiv salariu</b>		<b>2 262</b>

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a  
Centralei termice separate  
destinate incalzirii Spitalului  
Raional Criuleni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 01  
Centrala Termica. Lucrari generale de constructie (marca SR).**

**Valoarea de deviz 53 033 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.	7123030012500	Montator P.B	h-om	73,6000	64,84	4 772,22
2.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	30,4000	64,84	1 971,14
<b>Total manopera</b>						<b>6 743</b>

**Materiale:**

1.	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	3,2000	1 050,00	3 360,00
2.	2732103646250	Panouri de gard EUROGARD H=1.55m L=2.5m	buc	32,0000	365,00	11 680,00
3.	281110630201	Stilpi metalici	buc	33,0000	212,50	7 012,50
4.	281110630202	Крепление на столб	buc	99,0000	6,67	660,33
5.	281110630203	Колпак 60x40	buc	33,0000	7,50	247,50
6.	281110630204	Пятка для столба 61x35	buc	33,0000	95,83	3 162,39
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>26 123</b>
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>0</b>

Total	Lei	32 866
Fondul social	24 %	1 618
Transportarea	10 %	2 612
Total		37 096
Cheltuieli de regie	14 %	5 194
Total		42 290
Beneficiu de deviz	4,5 %	1 904
Total		44 194
TVA	20 %	8 839

**Total deviz:**

**53 033**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a Centralei termice  
separate destinate incalzirii Spitalului Raional  
Criuleni**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	CO06B4 corect	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici ("Eurogard" h=1,5 m)	m			410,83
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	64,84	59,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	64,84	24,64
	2732103646250	Panouri de gard EUROGARD H=1.55m L=2.5m	buc	0,4000	365,00	146,00
	281110630201	Stilpi metalici	buc	0,4125	212,50	87,66
	281110630202	Крепление на столб	buc	1,2375	6,67	8,25
	281110630204	Пятка для столба 61x35	buc	0,4125	95,83	39,53
	281110630203	Колпак 60x40	buc	0,4125	7,50	3,09
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0400	1 050,00	42,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Lucrari de constructie a  
Centralei termice separate  
destinate incalzirii Spitalului  
Raional Criuleni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 01**

**Centrala Termica. Lucrari generale de constructie (marca SR).**

Valoarea de deviz 53 033 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	CO06B4 corect	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici ("Eurogard" h=1,5 m)	m	80,00	410,83	32 866,08

		Total	Lei	32 866
		Fondul social	24 %	1 618
		Transportarea	10 %	2 612
		Total		37 096
		Cheltuieli de regie	14 %	5 194
		Total		42 290
		Beneficiu de deviz	4,5 %	1 904
		Total		44 194
		TVA	20 %	8 839
		<b>Total deviz: Inclisiv salariu</b>		<b>53 033</b>

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a  
Centralei termice separate  
destinate incalzirii Spitalului  
Raional Criuleni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 21  
Nod de evidenta (AGE/CT-1). PRG 0,3/0.03 MPa (AGE/CT-2).**

**Valoarea de deviz 235 152 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	16,8910	64,84	1 095,21
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	15,9160	64,84	1 031,99
3.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	3,0700	64,84	199,05
4.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	3,4600	64,84	224,35
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	13,8000	64,84	894,79
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,0800	64,84	134,87
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,0800	64,84	134,87
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,8374	64,84	378,50
9.	7212030022700	Sudor	h-om	23,6005	64,84	1 530,26
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	13,5000	64,84	875,34
11.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	4,1600	64,84	269,73
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	114,3895	64,84	7 417,02
13.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	6,3800	64,84	413,68
14.	7422010060100	Timplar	h-om	4,8400	64,84	313,83
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9800	64,84	128,38
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	16,5045	64,84	1 070,15
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	64,84	31,12
		<b>Total manopera</b>				<b>16 142</b>

**Materiale:**

1.	00111	Post de reglare cu doua regulatoare tip РДГ-50н	buc	1,0000	71 916,67	71 916,67
2.	00112	Contor cu pistoane rotative Dn50, G65	buc	1,0000	22 130,00	22 130,00
3.	00113	Corector electronic de volum	buc	1,0000	19 333,33	19 333,33
4.	00114	Senzor de temperatura Pt 1000 D5,8mm L=100mm	buc	1,0000	833,33	833,33
5.	00115	Filtru pentru gaze Dn50, ΦC-50	buc	1,0000	862,50	862,50
6.	00116	Modul telemetrie cu GSM/GPRS modem integrat si bloc de acumulatori	buc	1,0000	8 350,00	8 350,00
7.	0023161	Кабель КВП 4x0,75э нг	m	10,0000	17,35	173,50
8.	0023162	Tub de protectie P3-II-X-III-15	m	20,0000	7,17	143,40
9.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	9,0307	1,00	9,03
10.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	20 000,00	0,00
11.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0001	10 000,00	1,00
12.	101161420	Otel-carbon rotund, diametru 20 mm	t	0,0243	15 000,00	364,50
13.	1011786	Lac de bitum	t	0,0015	20 000,00	30,00
14.	1011924	Electrozi	kg	0,4500	41,67	18,75
15.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0400	25,00	1,00
16.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,3600	10,00	43,60
17.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,3600	2,50	10,90
18.	1019373	Otel fisie necalcat 40x4 mm	t	0,0312	15 000,00	468,00
19.	1111000100200	Niplu fonta maleabila N8 D=25 1 ds	buc	1,0000	4,75	4,75
20.	1111000100300	Niplu fonta maleabila N8 D=32 1 1/4 ds	buc	1,0000	4,15	4,15
21.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	4,0000	4,25	17,00



22.	1111000200200	Reductii cu filet pvc pt. imbinare pn 10 dn 32 mm	buc	1,0000	10,00	10,00
23.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,8884	450,00	399,78
24.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,3000	450,00	1 035,00
25.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0400	10,00	0,40
26.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0750	15,00	1,13
27.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,6155	5,00	3,08
28.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3300	5,00	1,65
29.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0390	54,25	2,12
30.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	54,25	1,41
31.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2200	18,00	3,96
32.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0640	19,00	1,22
33.	2320166200676	White spirit	kg	0,4418	18,33	8,11
34.	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,3300	15,00	4,95
35.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	2,7050	19,23	52,03
36.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	5,6170	21,45	120,50
37.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0030	75,00	0,23
38.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	4,8880	43,50	212,63
39.	2430116103294	Vopsea miniu plumb	kg	0,1740	24,33	4,23
40.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,2400	37,56	9,01
41.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	34,75	1,81
42.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5764	24,33	38,35
43.	2430126105711	Lac pe baza rasini alchidice tip poly	kg	0,2400	25,00	6,00
44.	2430226100797	Grund de miniu	kg	0,2400	21,33	5,12
45.	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,2400	15,00	3,60
46.	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	10,00	0,50
47.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,8800	41,33	36,38
48.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm,	kg	0,1780	41,33	7,35
49.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0160	41,33	0,66
50.	2513736601900	Garnituri cauc.	kg	0,1500	41,33	6,20
51.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,7875	10,00	7,88
52.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	1,5750	1,00	1,57
53.	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	1,1549	1 000,00	1 154,90
54.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0160	5,00	0,08
55.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	7,8750	15,00	118,12
56.	2710403643000	Placi din tabla tigla metalica	m2	18,1125	87,30	1 581,22
57.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,6300	1,00	0,63
58.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	8,5282	15,00	127,92
59.	2722103107032	Conducta de otel D32x2.5	m	10,0400	39,35	395,07
60.	2722103107057	Conducta de otel D57x3.5	m	6,0240	83,45	502,70
61.	2722103300200	Teava inst. neagra nefil. m-15 (1/2) OL 32 1	m	0,2500	21,33	5,33
62.	272210330050	Cot D50mm 90'	buc	2,0000	22,75	45,50
63.	2722103300500	Teava inst. neagra nefil. m-40 (1 1/2) OL 32 1	m	0,6000	82,30	49,38
64.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	25,33	7,60
65.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	26,6506	82,50	2 198,67
66.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,8150	21,33	17,39
67.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	6,0205	18,33	110,36
68.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1630	21,33	3,48
69.	2735725901259	Electrod	kg	0,1600	41,67	6,67
70.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500	kg	0,0600	55,00	3,30
71.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0030	100,00	0,30
72.	274616333412	Teava din cupru D12,0x1,5 mm	m	3,0300	95,90	290,58
73.	277527630982	Confectii metalice	kg	602,0500	15,50	9 331,78
74.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	111,0444	18,50	2 054,32
75.	286314631021	Lacata suspendata	buc	2,0000	75,00	150,00
76.	2873155901000	Electrozi	kg	10,5400	41,67	439,20
77.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,0103	41,67	125,44
78.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	8,25	66,00
79.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65	buc	96,0000	8,25	792,00

80.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,00	8,00
81.	2874115842764	Piulite hexagon. M 16	buc	96,0000	1,00	96,00
82.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	88,0000	1,00	88,00
83.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	1,00	8,00
84.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,00	8,00
85.	2875274030300	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=32 11/4	buc	1,0000	85,00	85,00
86.	2875274030700	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	55,50	55,50
87.	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	3,0000	3,00	9,00
88.	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	3,0000	47,50	142,50
89.	2875274201200	Robinet trecere fonta 1 1/4" A vent+mufa PN 10	buc	2,0000	325,00	650,00
90.	287527420225	Ventil cu flansa D25mm	buc	4,0000	395,00	1 580,00
91.	287527420250	Robinet pentru senzorul de presiune Common CKMT Pc11 D50	buc	1,0000	975,00	975,00
92.	287527420251	Vana cu flanse D50	buc	6,0000	1 275,00	7 650,00
93.	2875274400225	Flanse din otel D25	buc	12,0000	75,00	900,00
94.	2875274400226	Flanse D25 electroizolanta ИФС-25-10-У1	buc	1,0000	75,00	75,00
95.	2875274400250	Flanse din otel D50	buc	18,0000	115,00	2 070,00
96.	2875274400251	Flanse D50 electroizolanta ИФС-50-10-У1	buc	2,0000	115,00	230,00
97.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	141,7500	1,75	248,06
98.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,6000	0,25	0,40
99.	291313450101	locas pentru senzorul temperatura	buc	1,0000	37,50	37,50
100.	332052732811	Manometru ОБМ 100-4	buc	2,0000	210,00	420,00
101.	332052732812	Manometru ОБМ 100-1	buc	1,0000	175,00	175,00
102.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,8164	1,65	7,95
103.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0480	10,00	0,48
104.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0960	10,00	0,96
105.	4100126202818	Apa	m3	0,2000	10,00	2,00
106.	5009031	Scoabe	10 buc	5,0000	5,00	25,00
107.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0008	5,00	0,00
108.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0004	0,10	0,00
109.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0010	10,00	0,01
110.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,0500	123,33	6,17
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>161 834</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,3000	62,30	18,69
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,3000	45,50	13,65
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	1,5132	41,33	62,54
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,8400	31,50	26,46
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,5640	133,33	75,20
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0320	28,75	0,92
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,7500	28,75	21,56
8.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,2880	37,50	10,80
9.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,7280	41,50	71,71
10.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	10,2300	62,50	639,37
11.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8880	24,33	21,61
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>963</b>

Total	Lei	195 960
TVA	20 %	39 192

**Total deviz:**

**235 152**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a Centralei termice Investitor  
separate destinate incalzirii Spitalului Raional  
Criuleni**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		<b>1. Lucrari sanitare</b>				
1		Nod de evidenta gaze (Vezi AGE/CT-1)	buc			0,00
2	IA18J	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi locas pentru senzorul temperatura	buc			83,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	64,84	35,66
	291313450101	locas pentru senzorul temperatura	buc	1,0000	37,50	37,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	0,0450	21,45	0,97
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0260	19,23	0,50
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	21,33	0,28
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	25,33	7,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	54,25	0,33
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	34,75	0,42
3	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm robinet pentru senzorul de presiune Common CKMT Pc11	buc			1 099,12
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	64,84	37,61
	287527420250	Robinet pentru senzorul de presiune Common CKMT Pc11 D50	buc	1,0000	975,00	975,00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65	buc	8,0000	8,25	66,00
	2874115842764	Piulite hexagon. M 16	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	1,00	8,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	24,33	0,24
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	18,00	0,36
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	15,00	0,45
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	41,33	3,31
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
4	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 12,0x1,5 mm, inclusiv	m			114,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	64,84	16,21
	274616333412	Teava din cupru D12,0x1,5 mm	m	1,0100	95,90	96,86
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	75,00	0,08
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	100,00	0,10
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500	kg	0,0200	55,00	1,10
5	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si deametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare OBM 100-4	buc			294,95
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	64,84	29,82
	332052732811	Manometru OBM 100-4	buc	1,0000	210,00	210,00
	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1,0000	47,50	47,50
	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	3,00	3,00
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	4,25	4,25
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0050	21,33	0,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0010	19,23	0,02
	2430116103294	Vopsea miniu plumb	kg	0,0040	24,33	0,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	0,0020	21,45	0,04
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0020	54,25	0,11
6	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si deametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare OBM 100-1	buc			259,96
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	64,84	29,83
	332052732812	Manometru OBM 100-1	buc	1,0000	175,00	175,00
	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1,0000	47,50	47,50
	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	3,00	3,00
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	4,25	4,25
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0050	21,33	0,11

	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0010	19,23	0,02
	2430116103294	Vopsea miniu plumb	kg	0,0040	24,33	0,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	0,0020	21,45	0,04
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0020	54,25	0,11
7	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (vana cu flanse)	buc			1 399,12
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	64,84	37,61
	287527420251	Vana cu flanse D50	buc	1,0000	1 275,00	1 275,00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65	buc	8,0000	8,25	66,00
	2874115842764	Piulite hexagon. M 16	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	1,00	8,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	24,33	0,24
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	18,00	0,36
	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	15,00	0,45
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	41,33	3,31
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
8	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm (ventil cu flansa)	buc			519,12
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	64,84	37,61
	287527420225	Ventil cu flansa D25mm	buc	1,0000	395,00	395,00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65	buc	8,0000	8,25	66,00
	2874115842764	Piulite hexagon. M 16	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	1,00	8,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	24,33	0,24
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	18,00	0,36
	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	15,00	0,45
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	41,33	3,31
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
9	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm	buc			183,84
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	64,84	32,42
	2875274400250	Flanse din otel D50	buc	1,0000	115,00	115,00
	2873155901000	Electrozi	kg	0,3400	41,67	14,17
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0400	19,23	0,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	0,0400	21,45	0,86
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	62,50	20,62
10	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 25 mm	buc			143,84
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	64,84	32,42
	2875274400225	Flanse din otel D25	buc	1,0000	75,00	75,00
	2873155901000	Electrozi	kg	0,3400	41,67	14,17
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0400	19,23	0,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	0,0400	21,45	0,86
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	62,50	20,62
11	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 25 mm flansa electroizolanta ИФС-25-10-Y1	buc			143,84
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	64,84	32,42
	2875274400226	Flanse D25 electroizolanta ИФС-25-10-Y1	buc	1,0000	75,00	75,00
	2873155901000	Electrozi	kg	0,3400	41,67	14,17
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0400	19,23	0,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	0,0400	21,45	0,86
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	62,50	20,62
12	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm flansa electroizolanta ИФС-50-10-Y1	buc			183,84
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	64,84	32,42
	2875274400251	Flanse D50 electroizolanta ИФС-50-10-Y1	buc	1,0000	115,00	115,00
	2873155901000	Electrozi	kg	0,3400	41,67	14,17
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0400	19,23	0,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	0,0400	21,45	0,86
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	62,50	20,62
13	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 57mm (cot 90')	buc			124,70
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	64,84	67,44
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	64,84	5,18
	272210330050	Cot D50mm 90'	buc	1,0000	22,75	22,75
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	21,33	5,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,3000	19,23	5,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	0,8600	21,45	18,45
14	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o	m			124,55

		adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 57x3.5				
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	64,84	16,86
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	64,84	8,43
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	64,84	8,43
	2722103107057	Conducta de otel D57x3.5	m	1,0040	83,45	83,78
	2735725901259	Electrod	kg	0,0100	41,67	0,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0010	19,23	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	5,00	0,01
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	41,33	0,04
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	10,00	0,06
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	10,00	0,03
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	19,00	0,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	0,0010	21,45	0,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	41,50	4,48
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	133,33	1,20
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	37,50	0,68
15	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32x2.5mm	m			80,27
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	64,84	16,86
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	64,84	8,43
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	64,84	8,43
	2722103107032	Conducta de otel D32x2.5	m	1,0040	39,35	39,51
	2735725901259	Electrod	kg	0,0100	41,67	0,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0010	19,23	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	5,00	0,01
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	41,33	0,04
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	10,00	0,06
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	10,00	0,03
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	19,00	0,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	0,0010	21,45	0,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	41,50	4,48
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	133,33	1,20
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	37,50	0,68
16	RpCR27C1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu email alchidic, pe conducte avind diametrul exterior pina la 60 mm cu doua straturi de email si un strat de lac	m			12,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1300	64,84	8,43
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	64,84	1,95
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,0150	37,56	0,56
	2430226100797	Grund de miniu	kg	0,0150	21,33	0,32
	2430126105711	Lac pe baza rasini alchidice tip poly	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,0150	15,00	0,23
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	0,25	0,03
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0020	28,75	0,06
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			29,54
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	277527630982	Confectii metalice	kg	1,0000	15,50	15,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,33	0,18
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
18	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			195,35
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	64,84	154,98

	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	24,33	37,96
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	18,33	2,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,39
19	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			480,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	64,84	247,70
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	43,50	226,20
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,33	6,61
20	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle lacata suspendata	buc			237,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	64,84	5,18
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	64,84	156,91
	286314631021	Lacata suspendata	buc	1,0000	75,00	75,00
21	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1.5 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici	m			427,39
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	64,84	59,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	64,84	24,64
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,5000	82,50	127,09
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	15,00	7,39
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	18,50	118,75
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0650	1 000,00	66,76
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0500	450,00	23,11
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			29,54
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	277527630982	Confectii metalice	kg	1,0000	15,50	15,50
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,33	0,18
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
23	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			195,31
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	64,84	154,96
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	24,33	37,96
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	18,33	2,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,38
24	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			480,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	64,84	247,69
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	43,50	226,21
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,33	6,60
25	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			623,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	133,33	28,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,23
26	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) tigla metalica	m2			206,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	64,84	58,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	64,84	16,21
	2710403643000	Placi din tabla tigla metalica	m2	1,1500	87,30	105,41
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	15,00	7,87
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,75	16,54
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	1,00	0,10
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	1,00	0,04
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	10,00	0,53
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	28,75	1,44
		<b>2. Lucrari de montare</b>				

27	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h	buc			1 133,57
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,9100	64,84	188,68
	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	10,00	0,50
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0330	54,25	1,79
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	2,0600	21,45	44,19
	1111000200200	Reductii cu filet pvc pt. imbinare pn 10 dn 32 mm	buc	1,0000	10,00	10,00
	2513736601900	Garnituri cauc.	kg	0,1500	41,33	6,20
	2430116103294	Vopsea miniu plumb	kg	0,1620	24,33	3,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,6800	19,23	13,08
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,3200	21,33	6,83
	2875274201200	Robinet trecere fonta 1 1/4" A vent+mufa PN 10	buc	2,0000	325,00	650,00
	1111000100300	Niplu fonta maleabila N8 D=32 11/4 ds	buc	1,0000	4,15	4,15
	1111000100200	Niplu fonta maleabila N8 D=25 1 ds	buc	1,0000	4,75	4,75
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	4,25	4,25
	2875274030300	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=32 11/4	buc	1,0000	85,00	85,00
	2875274030700	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	55,50	55,50
	2722103300500	Teava inst. neagra nefil. m-40 (1 1/2) OL 32 1	m	0,6000	82,30	49,38
	2722103300200	Teava inst. neagra nefil. m-15 (1/2) OL 32 1	m	0,2500	21,33	5,33
28	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			3 268,21
	1	Muncitor	h-om	16,6000	64,84	1 076,33
	1011786	Lac de bitum	t	0,0037	20 000,00	75,00
	1011924	Electrozi	kg	0,9000	41,67	37,50
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	15 000,00	1 950,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	3,1300	41,33	129,38
29	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			1 930,00
	1	Muncitor	h-om	8,2900	64,84	537,53
	101161420	Otel-carbon rotund, diametru 20 mm	t	0,0810	15 000,00	1 215,00
	1011786	Lac de bitum	t	0,0020	20 000,00	40,00
	1011924	Electrozi	kg	0,7800	41,67	32,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	2,5400	41,33	104,97
30		Nod de evidenta gaze.	buc			0,00
31	IA44A	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 80 mm	buc			423,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,2000	64,84	337,17
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65	buc	8,0000	8,25	66,00
	2874115842764	Piulite hexagon. M 16	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,00	8,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm,	kg	0,0780	41,33	3,22
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	10,00	0,20
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0350	15,00	0,53
32	IA41B	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 80 sau 100 mm corector	buc			275,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,2000	64,84	272,33
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0400	15,00	0,60
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	10,00	0,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	54,25	1,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	34,75	1,39
33	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare senzor de temperatura	buc			73,12
	1	Muncitor	h-om	1,1200	64,84	72,62
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,00	0,50
34	IA23A	Filtru de combustibil lichid	buc			534,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	64,84	201,00
	2875274400250	Flanse din otel D50	buc	2,0000	115,00	230,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm,	kg	0,1000	41,33	4,13
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	8,25	66,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	1,00	8,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	0,5300	21,45	11,37
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1400	19,23	2,69
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	21,33	3,20
35	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare modul telemetrie cu GSM/GPRS modem integrat si bloc de acumuloare	buc			73,12
	1	Muncitor	h-om	1,1200	64,84	72,62
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,00	0,50
36	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg KBII 4x0,759 HF	100 m			2 934,20

	1	Muncitor	h-om	12,4000	64,84	804,00
	0023161	Кабель КВП 4x0,75 <sup>э</sup> нг	m	100,0000	17,35	1 735,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 000,00	10,00
	1011786	Lac de bitum	t	0,00006	20 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	5,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,00	0,10
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	123,33	61,70
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	62,30	186,90
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	45,50	136,50
37	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm tub de protectie P3-II-X-III-15	100 m			3 472,50
	1	Muncitor	h-om	34,7000	64,84	2 249,95
	0023162	Tub de protectie P3-II-X-III-15	m	100,0000	7,17	717,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	2,50	54,50
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	5,00	125,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	24,33	108,05
		<b>3. Utilaj</b>				
38		Post de reglare cu doua reglatoare tip РДГ-50н	buc			71 916,67
	00111	Post de reglare cu doua reglatoare tip РДГ-50н	buc	1,0000	71 916,67	71 916,67
39		Nod de evidenta gaze.	buc			0,00
40		Contor cu pistoane rotative Dn50, G65	buc			22 130,00
	00112	Contor cu pistoane rotative Dn50, G65	buc	1,0000	22 130,00	22 130,00
41		Corector electronic de volum	buc			19 333,33
	00113	Corector electronic de volum	buc	1,0000	19 333,33	19 333,33
42		Senzor de temperatura Pt 1000 D5,8mm L=100mm	buc			833,33
	00114	Senzor de temperatura Pt 1000 D5,8mm L=100mm	buc	1,0000	833,33	833,33
43		Filtru pentru gaze Dn50, ФС-50	buc			862,50
	00115	Filtru pentru gaze Dn50, ФС-50	buc	1,0000	862,50	862,50
44		Modul telemetrie cu GSM/GPRS modem integrat si bloc de acumuloare	buc			8 350,00
	00116	Modul telemetrie cu GSM/GPRS modem integrat si bloc de acumuloare	buc	1,0000	8 350,00	8 350,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Lucrari de constructie a  
Centralei termice separate  
destinate incalzirii Spitalului  
Raional Criuleni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 21**

**Nod de evidenta (AGE/CT-1). PRG 0,3/0.03 MPa (AGE/CT-2).**

**Valoarea de deviz 235 152 Lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		<b>1. Lucrari sanitare</b>				
1		Nod de evidenta gaze (Vezi AGE/CT-1)	buc	0,00	0,00	0,00
2	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi locas pentru senzorul temperatura	buc	1,00	83,26	83,26
3	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm robinet pentru senzorul de presiune Common CKMT Pc11	buc	1,00	1 099,12	1 099,12
4	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 12,0x1,5 mm, inclusiv	m	3,00	114,35	343,04
5	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si deametrul carcusei de 160 mm Pn 10 - montare OEM 100-4	buc	2,00	294,95	589,90
6	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si deametrul carcusei de 160 mm Pn 10 - montare OEM 100-1	buc	1,00	259,96	259,96
7	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (vana cu flanse)	buc	6,00	1 399,12	8 394,70
8	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind	buc	4,00	519,12	2 076,47

		Dn 25 mm (ventil cu flansa)				
9	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm	buc	16,00	183,84	2 941,44
10	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 25 mm	buc	12,00	143,84	1 726,08
11	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 25 mm flansa electroizolanta ИФС-25-10-У1	buc	1,00	143,84	143,84
12	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm flansa electroizolanta ИФС-50-10-У1	buc	2,00	183,84	367,69
13	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 57mm (cot 90')	buc	2,00	124,70	249,41
14	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 57x3.5	m	6,00	124,55	747,30
15	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32x2.5mm	m	10,00	80,27	802,69
16	RpCR27C1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu email alchidic, pe conducte avind diametrul exterior pina la 60 mm cu doua straturi de email si un strat de lac	m	16,00	12,09	193,44
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	464,80	29,54	13 728,46

18	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,46	195,35	89,86
19	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,46	480,50	221,03
20	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle lacata suspendata	buc	2,00	237,10	474,20
21	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1.5 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici	m	17,30	427,39	7 393,84
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	137,25	29,54	4 053,86
23	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,48	195,31	93,75
24	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,48	480,50	230,64
25	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,00	623,92	1 247,84
26	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) tigla metalica	m2	15,00	206,50	3 097,53
		<i>Total</i>	Lei			50 649,35
		<i>Fondul social</i>	24 %			3 371,70
		<i>Transportarea</i>	2 %			715,09

		<i>Total</i>				54 736,14
		<i>Cheltuieli de regie</i>		14 %		7 663,06
		<i>Total</i>				62 399,20
		<i>Beneficiu de deviz</i>		4,5 %		2 807,97
		<b>Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu</b>				<b>65 207,17 14 048,75</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
27	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h	buc	1,00	1 133,57	1 133,57
28	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm <sup>2</sup>	100 m	0,24	3 268,21	784,37
29	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,30	1 930,00	579,00
30		Nod de evidenta gaze.	buc	0,00	0,00	0,00
31	IA44A	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 80 mm	buc	1,00	423,12	423,12
32	IA41B	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 80 sau 100 mm corector	buc	1,00	275,60	275,60
33	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare senzor de temperatura	buc	1,00	73,12	73,12
34	IA23A	Filtru de combustibil lichid	buc	1,00	534,39	534,39
35	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare modul telemetrie cu GSM/GPRS modem integrat si bloc de acumuloare	buc	1,00	73,12	73,12
36	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg КВП 4x0,75э НГ	100 m	0,10	2 934,20	293,42
37	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm tub de protectie P3-II-X-III-15	100 m	0,20	3 472,50	694,50
		<i>Total</i>		Lei		4 864,21
		<i>Fondul social</i>		24 %		502,65

		<i>Transportarea</i>	2 %			53,07
		<i>Total</i>				5 419,93
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 591,74
		<i>Total</i>				7 011,67
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,5 %			315,53
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>7 327,20 2 094,39</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
38		Post de reglare cu doua regulatoare tip PДГ-50H	buc	1,00	71 916,67	71 916,67
39		Nod de evidenta gaze.	buc	0,00	0,00	0,00
40		Contor cu pistoane rotative Dn50, G65	buc	1,00	22 130,00	22 130,00
41		Corector electronic de volum	buc	1,00	19 333,33	19 333,33
42		Senzor de temperatura Pt 1000 D5,8mm L=100mm	buc	1,00	833,33	833,33
43		Filtru pentru gaze Dn50, ФC-50	buc	1,00	862,50	862,50
44		Modul telemetrie cu GSM/GPRS modem integrat si bloc de acumulatori	buc	1,00	8 350,00	8 350,00
		<i>Total</i>	Lei			123 425,83
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>123 425,83</b>

		Total	Lei		195 960
		TVA	20 %		39 192
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>	<b>235 152</b>		

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Lucrari de constructie a  
Centralei termice separate  
destinate incalzirii Spitalului  
Raional Criuleni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 22  
Centrala termica. Alimentari cu gaze. Conducte interioare.**

**Valoarea de deviz 77 227 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.	7112020030100	Specialist	h-om	3,5960	64,84	233,16
2.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,8024	64,84	181,71
3.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	8,7800	64,84	569,30
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	91,4950	64,84	5 932,54
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,8560	64,84	120,34
6.	7212030022700	Sudor	h-om	4,9600	64,84	321,61
		<b>Total manopera</b>				<b>7 359</b>

**Materiale:**

1.	00111	Clapeta electromagnetica de blocare normal inchisa Dn100	buc	1,0000	14 933,33	14 933,33
2.	00112	Senzor a concentratiei de metan si CO, Vatra 2-03A	buc	1,0000	14 500,00	14 500,00
3.	00113	Senzor Seismic, Madas Seismic M16	buc	1,0000	7 250,00	7 250,00
4.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	4,25	4,25
5.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0078	400,00	3,12
6.	1542126108945	Ulei de in sicativat	l	0,2200	15,00	3,30
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,5800	5,00	2,90
8.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0020	54,25	0,11
9.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,2800	54,25	15,18
10.	2320166200676	White spirit	kg	0,4640	18,33	8,51
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	8,0970	19,23	155,73
12.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	19,6632	21,45	421,77
13.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	2,3432	43,50	101,93
14.	2430116103294	Vopsea miniu plumb	kg	0,1000	24,33	2,44
15.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,5600	34,75	19,46
16.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv	kg	1,7632	24,33	42,90
17.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,3480	15,00	5,22
18.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1400	41,33	5,79
19.	2521216701108	Teava din otel D108x4.5	m	15,2250	160,40	2 442,09
20.	252121670132	Teava din otel D38x3.0mm	m	18,2700	42,20	770,99
21.	252121670138	Teava din otel D38x3.0mm	m	18,2700	74,10	1 353,81
22.	252121670145	Teava din otel D45x3.0mm	m	4,0600	87,35	354,64
23.	252121670157	Teava din otel D57x3.5mm	m	6,0900	87,50	532,88
24.	2651122100024	Ciment	kg	1,3910	1,90	2,64
25.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	750,00	0,44
26.	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-ln SR EN 10029	kg	0,2624	15,00	3,94
27.	2710403607200	Tabla groasa 6 x 1800 OL 37-ln SR EN	kg	1,5200	15,00	22,80

		10029				
28.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	4,5000	15,50	69,75
29.	2722103300100	Cot sudabi D100 din otel 90'	buc	4,0000	95,00	380,00
30.	272210330040	Cot sudabi D40 din otel 90'	buc	3,0000	18,33	54,99
31.	2722103310065	Teava instalatie D65mm	m	0,2000	105,50	21,10
32.	2722103310250	Teava instalatie D250	m	0,2000	850,00	170,00
33.	272210331050	Teava instalatie D50mm	m	0,2000	99,40	19,88
34.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	2,3762	21,33	50,69
35.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,2250	18,33	4,12
36.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	2,5260	21,33	53,89
37.	2873155901000	Electrozi	kg	3,5000	41,67	145,84
38.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	16,0000	1,00	16,00
39.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,0000	1,00	16,00
40.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,0000	1,00	16,00
41.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	1,2000	10,00	12,00
42.	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	3,00	3,00
43.	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16- 225grd S 4004 1"	buc	1,0000	47,50	47,50
44.	287527420515	Robinet sferic ГИИК-15	buc	4,0000	81,67	326,68
45.	287527420525	Robinet sferic ГИИК-25	buc	4,0000	141,67	566,68
46.	287527420550	Robinet sferic ГИИК-50φ	buc	3,0000	662,10	1 986,30
47.	28752744002100	Flanse din otel D100	buc	2,0000	204,17	408,34
48.	2875274400250	Flanse din otel D50	buc	6,0000	115,00	690,00
49.	332052732813	Manometru OBM 100-3	buc	1,0000	210,00	210,00
50.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0020	10,00	0,03
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>48 229</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	7,9300	233,33	1 850,31
2.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	3,4800	68,50	238,38
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>2 089</b>

Total	Lei	64 356
TVA	20 %	12 871

**Total deviz:**

**77 227**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a Centralei termice Investitor  
separate destinate incalzirii Spitalului Raional  
Criuleni**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		<b>1. Lucrari sanitare</b>				
1	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 15mm robinet sferic cu mufa ГIIIK-15	buc			112,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	64,84	29,18
	287527420515	Robinet sferic ГIIIK-15	buc	1,0000	81,67	81,67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	54,25	0,65
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	34,75	0,83
2	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 25mm robinet sferic ГIIIK-25	buc			192,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	64,84	48,63
	287527420525	Robinet sferic ГIIIK-25	buc	1,0000	141,67	141,67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	54,25	1,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	34,75	1,39
3	ID10E	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 50mm robinet sferic ГIIIK-50φ	buc			796,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	64,84	129,68
	287527420550	Robinet sferic ГIIIK-50φ	buc	1,0000	662,10	662,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	54,25	2,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	34,75	2,64
4	IC21H	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 108x4.5mm	m			260,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	64,84	84,29
	2521216701108	Teava din otel D108x4.5	m	1,0150	160,40	162,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1440	19,23	2,77
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,3910	21,45	8,39
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0980	21,33	2,09
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	18,33	0,09
5	IC21C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 38x3.0mm	m			123,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7000	64,84	45,39
	252121670138	Teava din otel D38x3.0mm	m	1,0150	74,10	75,21
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0420	19,23	0,81
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0960	21,45	2,06
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0200	21,33	0,43
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,33	0,06
6	IC21E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 57x3.5mm	m			154,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	64,84	58,36
	252121670157	Teava din otel D57x3.5mm	m	1,0150	87,50	88,81



	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0690	19,23	1,33
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,1610	21,45	3,45
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0400	21,33	0,85
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	18,33	0,09
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,2000	10,00	2,00
7	IC21D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 45x3.0mm	m			144,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	64,84	51,87
	252121670145	Teava din otel D45x3.0mm	m	1,0150	87,35	88,66
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0540	19,23	1,04
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,1150	21,45	2,47
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0240	21,33	0,51
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,33	0,06
8	IC21C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 32x3.0mm	m			91,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7000	64,84	45,39
	252121670132	Teava din otel D38x3.0mm	m	1,0150	42,20	42,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0420	19,23	0,81
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0960	21,45	2,06
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0200	21,33	0,43
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,33	0,06
9	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			26,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,84	9,73
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	233,33	16,33
10	IE07B	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m			22,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	64,84	8,43
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	233,33	14,00
11	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			44,39
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	64,84	20,10
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	64,84	10,37
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	43,50	8,79
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv	kg	0,1520	24,33	3,70
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	15,00	0,45
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	18,33	0,73
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
12	GD05B	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 100 mm (cot sudabil din otel 90')	buc			232,27
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,3000	64,84	84,29
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	64,84	5,19
	2722103300100	Cot sudabi D100 din otel 90'	buc	1,0000	95,00	95,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,4000	21,33	8,53
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,4800	19,23	9,23
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	1,4000	21,45	30,03
13	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 40 mm (cot sudabil din otel 90')	buc			120,29
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	64,84	67,43
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	64,84	5,19
	272210330040	Cot sudabi D40 din otel 90'	buc	1,0000	18,33	18,33
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	21,33	5,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,3000	19,23	5,77
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,8600	21,45	18,45
14	GB05C	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 100 mm (flansa cu col sudabil "cap la cap")	buc			332,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9800	64,84	63,55
	28752744002100	Flanse din otel D100	buc	1,0000	204,17	204,17

	2873155901000	Electrozi	kg	0,6000	41,67	25,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0900	19,23	1,73
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0900	21,45	1,93
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	68,50	35,62
15	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm (flansa cu col sudabil "cap la cap")	buc			185,82
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	64,84	32,42
	2875274400250	Flanse din otel D50	buc	1,0000	115,00	115,00
	2873155901000	Electrozi	kg	0,3400	41,67	14,17
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0400	19,23	0,77
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0400	21,45	0,86
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	68,50	22,61
16	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			30,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	64,84	14,91
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	15,50	15,50
17	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 65mm (L=0,2 m)	buc			57,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	64,84	32,42
	2722103310065	Teava instalatie D65mm	m	0,2000	105,50	21,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0450	19,23	0,87
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0240	21,45	0,51
	2430116103294	Vopsea miniu plumb	kg	0,0200	24,33	0,49
	2651122100024	Ciment	kg	0,4280	1,90	0,81
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	400,00	0,96
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	10,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	750,00	0,15
18	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 50mm (L=0,2 m)	buc			47,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2722103310250	Teava instalatie D50mm	m	0,2000	99,40	19,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0170	19,23	0,33
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0090	21,45	0,19
	2430116103294	Vopsea miniu plumb	kg	0,0060	24,33	0,15
	2651122100024	Ciment	kg	0,3210	1,90	0,61
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	400,00	0,72
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	10,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	750,00	0,07
19	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 250mm (L=0,2 m)	buc			244,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	64,84	61,60
	2722103310250	Teava instalatie D250	m	0,2000	850,00	170,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,3000	19,23	5,77
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,1320	21,45	2,83
	2430116103294	Vopsea miniu plumb	kg	0,0700	24,33	1,70
	2651122100024	Ciment	kg	0,6420	1,90	1,22
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	400,00	1,44
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	10,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	750,00	0,22
20	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si deametrul carcusei de 160 mm Pn 10 - montare OBM 100-3	buc			294,96
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	64,84	29,83
	332052732813	Manometru OBM 100-3	buc	1,0000	210,00	210,00
	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1,0000	47,50	47,50
	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	3,00	3,00
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	4,25	4,25
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mml 4	kg	0,0050	21,33	0,11
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0010	19,23	0,02
	2430116103294	Vopsea miniu plumb	kg	0,0040	24,33	0,10
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0020	21,45	0,04
	1714227322000	Cilti de cinpa sort 1	kg	0,0020	54,25	0,11
21	GD08C	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 100 mm	buc			168,27
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,5000	64,84	97,26
	2710403607200	Tabla groasa 6 x 1800 OL 37-In SR EN 10029	kg	1,5200	15,00	22,80
	2873155901000	Electrozi	kg	0,2600	41,67	10,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1600	19,23	3,08

	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,1300	21,45	2,79
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,4600	68,50	31,51
22	GD08A K=0.64	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 32 mm	buc			54,20
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	64,84	48,14
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,4100	15,00	3,94
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0800	21,33	1,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0500	19,23	0,62
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0300	21,45	0,41
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
23	ID13D	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 100mm	buc			32,58
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4300	64,84	27,88
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0380	54,25	2,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	34,75	2,64
24	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm	buc			255,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	64,84	226,94
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,00	8,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0700	41,33	2,90
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	l	0,1100	15,00	1,65
		<b>3. Utilaj</b>				
25		Clapeta electromagnetica de blocare normal inchisa Dn100	buc			14 933,33
	00111	Clapeta electromagnetica de blocare normal inchisa Dn100	buc	1,0000	14 933,33	14 933,33
26		Senzor a concentratiei de metan si CO, Vatra 2-03A	buc			14 500,00
	00112	Senzor a concentratiei de metan si CO, Vatra 2-03A	buc	1,0000	14 500,00	14 500,00
27		Senzor Seismic, Madas Seismic M16	buc			7 250,00
	00113	Senzor Seismic, Madas Seismic M16	buc	1,0000	7 250,00	7 250,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a  
Centralei termice separate  
destinate incalzirii Spitalului  
Raional Criuleni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 22**

**Centrala termica. Alimentari cu gaze. Conducte interioare.**

Valoarea de deviz 77 227 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		<b>1. Lucrari sanitare</b>				
1	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 15mm robinet sferic cu mufa ГИИК-15	buc	4,00	112,33	449,33
2	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 25mm robinet sferic ГИИК-25	buc	4,00	192,78	771,10
3	ID10E	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 50mm robinet sferic ГИИК-50φ	buc	3,00	796,48	2 389,44
4	IC21H	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 108x4.5mm	m	15,00	260,44	3 906,54
5	IC21C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 38x3.0mm	m	18,00	123,95	2 231,07
6	IC21E	Teava din otel neagra sudata	m	6,00	154,90	929,37

		longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 57x3.5mm				
7	IC21D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 45x3.0mm	m	4,00	144,60	578,42
8	IC21C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 32x3.0mm	m	18,00	91,57	1 648,25
9	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m	61,00	26,06	1 589,61
10	IE07B	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m	61,00	22,43	1 368,17
11	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	11,60	44,39	514,96
12	GD05B	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 100 mm (cot sudabil din otel 90')	buc	4,00	232,27	929,09
13	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 40 mm (cot sudabil din otel 90')	buc	3,00	120,29	360,86
14	GB05C	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 100 mm (flansa cu col sudabil "cap la cap")	buc	2,00	332,00	663,99
15	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm (flansa cu col sudabil "cap la cap")	buc	6,00	185,82	1 114,93
16	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind	kg	4,50	30,41	136,86

		greutatea de pina la 2 kg / bucata				
17	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 65mm (L=0,2 m)	buc	1,00	57,32	57,32
18	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 50mm (L=0,2 m)	buc	1,00	47,90	47,90
19	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 250mm (L=0,2 m)	buc	1,00	244,79	244,79
20	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si deametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare OEM 100-3	buc	1,00	294,96	294,96
21	GD08C	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 100 mm	buc	1,00	168,27	168,27
22	GD08A K=0.64	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 32 mm	buc	1,00	54,20	54,20
		<i>Total</i>	Lei			20 449,43
		<i>Fondul social</i>	24 %			1 650,46
		<i>Transportarea</i>	2 %			229,68
		<i>Total</i>				22 329,57
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14 %			3 126,14
		<i>Total</i>				25 455,71
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,5 %			1 145,51
		<b>Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu</b>				<b>26 601,22 6 876,90</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
23	ID13D	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 100mm	buc	1,00	32,58	32,58
24	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm	buc	2,00	255,49	510,97
		<i>Total</i>	Lei			543,55
		<i>Fondul social</i>	24 %			115,62
		<i>Transportarea</i>	2 %			1,24
		<i>Total</i>				660,41

		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			366,14
		<i>Total</i>				1 026,55
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,5 %			46,20
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>1 072,75 481,76</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
25		Clapeta electromagnetica de blocare normal inchisa Dn100	buc	1,00	14 933,33	14 933,33
26		Senzor a concentratiei de metan si CO, Vatra 2-03A	buc	1,00	14 500,00	14 500,00
27		Senzor Seismic, Madas Seismic M16	buc	1,00	7 250,00	7 250,00
		<i>Total</i>	Lei			36 683,33
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>36 683,33</b>

		Total	Lei			64 356
		TVA	20 %			12 871
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>77 227</b>

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Lucrari de constructie a  
Centralei termice separate  
destinate incalzirii Spitalului  
Raional Criuleni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 23  
Alimentari cu gaze. Conducte exterioare.**

**Valoarea de deviz 149 622 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.	7112020030100	Specialist	h-om	0,3720	64,84	24,12
2.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	10,6400	64,84	689,90
3.	7123010010200	Betonist	h-om	4,1400	64,84	268,44
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	5,5000	64,84	356,62
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,5400	64,84	99,84
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	11,0740	64,84	718,04
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,9900	64,84	64,19
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	7,9000	64,84	512,24
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6990	64,84	45,32
10.	7134050013250	Izolator	h-om	3,8052	64,84	246,73
11.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,9000	64,84	123,19
12.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	2,0800	64,84	134,87
13.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	64,84	84,29
14.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	4,2000	64,84	272,32
15.	7136080025000	Montator conducte	h-om	67,9900	64,84	4 408,47
16.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1920	64,84	12,45
17.	7212030022700	Sudor	h-om	30,2440	64,84	1 961,02
18.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	43,4730	64,84	2 818,80
19.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	64,84	19,45
20.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	4,3700	64,84	283,35
21.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	3,8950	64,84	252,56
22.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	6,4615	64,84	418,97
23.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	43,2465	64,84	2 804,10
24.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	42,6120	64,84	2 762,95
25.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,3204	64,84	85,62
26.	9312040019600	Sapator	h-om	6,5690	64,84	425,94
		<b>Total manopera</b>				<b>19 900</b>

**Materiale:**

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	2,7720	30,00	83,16
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,3075	1,00	0,31
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,4100	1 525,00	2 150,25
4.	1212121212121	apa	m3	1,0500	10,00	10,50
5.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,1650	450,00	74,25
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,9085	450,00	408,82
7.	14111222017520	Piatra sparta 50%	m3	2,0700	225,00	465,75
8.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,1200	20,00	22,40



9.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0450	750,00	33,75
10.	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,7700	450,00	346,50
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,0220	400,00	8,80
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	13,9493	400,00	5 579,72
13.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0072	400,00	2,88
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1500	5,00	0,75
15.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	1,5150	5,00	7,58
16.	1724107361935	Banda de marcaj	m	236,5200	0,85	201,04
17.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0012	5 000,00	6,00
18.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0046	5 000,00	23,00
19.	2010237318750	Distantieri	buc	49,7914	0,10	4,98
20.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,7825	19,00	14,87
21.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0900	19,00	1,71
22.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	6,8250	18,00	122,85
23.	2320166200676	White spirit	kg	0,0480	18,33	0,88
24.	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,1500	15,00	2,25
25.	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	11,8188	15,50	183,19
26.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	20,4750	15,50	317,36
27.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	1,9515	19,23	37,54
28.	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,0168	15 500,00	260,40
29.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	2,9265	21,45	62,76
30.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2424	43,50	10,54
31.	2430116103294	Vopsea miniu plumb	kg	0,1200	24,33	2,92
32.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0400	24,33	0,97
33.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv	kg	0,1824	24,33	4,44
34.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice	kg	0,5460	27,50	15,02
35.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0360	15,00	0,54
36.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	3,6400	15,00	54,60
37.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,7800	41,33	32,25
38.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,1040	41,33	4,30
39.	2521216701108	Teava din otel Dn 100mm	m	1,5810	160,40	253,59
40.	2521216701133	Teava din otel Dn 133x4,5 mm	m	1,4200	187,30	265,97
41.	2521216701159	Teava din otel Dn 159x4,5 mm	m	2,0400	224,80	458,59
42.	2521216710110	Teava polietilena 110x6,3 mm PE80 SDR17,6	m	4,5225	129,80	587,02
43.	2521216710111	Teava polietilena 110x10,0 mm PE80 SDR11	m	2,0100	214,00	430,14
44.	252121671032	Teava polietilena 32x3,0 mm PE80 SDR11	m	28,7929	10,10	290,82
45.	252121671075	Teava polietilena 75x4,3 mm PE80 SDR17,6	m	205,6150	63,90	13 138,80
46.	252121671076	Teava polietilena 75x6,8 mm PE80 SDR11	m	1,0030	99,54	99,84
47.	252121671601	Semicilindru din teava de polietilena D315x17.9	m	1,0731	605,00	649,23
48.	2521216716125	Teava din polietilena D125x11,4 mm PE80 SDR11	m	50,2844	271,50	13 652,22
49.	252315671381	Mufa PE D75mm	buc	3,0000	107,33	321,99
50.	252315671382	Tranzitie PE/OL PE D75x76mm	buc	1,0000	306,70	306,70
51.	2523156713820	Tranzitie PE/OL PE D75x65mm	buc	1,0000	306,70	306,70
52.	252315671383	Cot 90* PE D75mm	buc	6,0000	292,50	1 755,00
53.	252315671384	Mufa PE D110mm	buc	2,0000	133,33	266,66
54.	252315671385	Tranzitie PE/OL D110x108mm	buc	2,0000	493,50	987,00
55.	252315671386	Cot 90* PE D110mm	buc	2,0000	390,50	781,00
56.	252315671387	Mufa PE D32mm	buc	3,0000	34,00	102,00
57.	252315671388	Tranzitie PE/OL D32x25mm	buc	1,0000	85,33	85,33
58.	252315671389	Teu redus D75x32mm	buc	1,0000	220,67	220,67
59.	252315671391	Racord in sa D125x32mm	buc	1,0000	503,33	503,33
60.	252315671392	CapacPE D50mm	buc	4,0000	162,30	649,20
61.	2651122100024	Ciment	kg	1,2840	1,90	2,44
62.	2651122100402	Ciment	kg	79,2641	1,90	150,60
63.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	750,00	0,45
64.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,6000	2,30	1,38

65.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	4,0400	100,00	404,00
66.	26611264331501	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1	buc	1,0000	1 040,00	1 040,00
67.	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	450,00	450,00
68.	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,28 m3)	buc	2,0000	531,25	1 062,50
69.	266310210004	Beton M12.5	m3	1,2484	1 050,00	1 310,82
70.	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0160	1 025,00	16,40
71.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0240	5,00	0,12
72.	268213260111	Brizol	m2	3,0000	20,00	60,00
73.	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	7,3500	15,00	110,25
74.	2710403607000	Tabla groasa	kg	20,2150	15,00	303,22
75.	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	1,8691	21,33	39,87
76.	2710503808003	Fir trasor	m	240,9000	1,45	349,32
77.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,1650	13,50	2,23
78.	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	8,3808	25,00	209,52
79.	2722103107108	Conducta de otel D108x4.5	m	4,0160	160,40	644,17
80.	272210310725	Conducta de otel 25	m	2,0080	28,17	56,57
81.	272210310776	Conducta de otel D76x3,5 mm	m	7,0280	96,33	677,01
82.	272210311115	Teava D15	m	4,5000	25,33	113,98
83.	272210330065	Cot D65mm 90'	buc	2,0000	41,30	82,60
84.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,6000	21,33	12,80
85.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,2050	18,33	3,76
86.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,3720	15,00	5,58
87.	2735725901259	Electrod	kg	0,2120	41,67	8,82
88.	277527630982	Confectii metalice деталь	kg	20,5000	15,50	317,75
89.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0127	15,50	0,20
90.	2873147300863	Agrafe	kg	0,1051	15,00	1,57
91.	2873155901000	Electrozi	kg	9,9870	41,67	416,16
92.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1025	41,67	4,27
93.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65	buc	8,0000	8,25	66,00
94.	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	48,0000	8,25	396,00
95.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	56,0000	1,00	56,00
96.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	56,0000	1,00	56,00
97.	2875274200000	Capac cu rama	buc	4,0000	125,00	500,00
98.	287527420001	Capac cu rama "JI"	buc	1,0300	1 275,00	1 313,25
99.	287527420100	Robinet sferic cu flanse D100	buc	2,0000	1 475,00	2 950,00
100.	287527420125	Robinet cu sfera D25mm	buc	1,0000	181,40	181,40
101.	2875274202176	Robinet sferic cu flanse D76	buc	1,0000	1 062,50	1 062,50
102.	287527420265	Vana sudabilaD65	buc	1,0000	4 105,80	4 105,80
103.	28752744002100	Flanse din otel D100	buc	3,0000	204,17	612,51
104.	28752744002125	Flanse din otel D125	buc	1,0000	247,90	247,90
105.	28752744002150	Flanse din otel D150	buc	2,0000	384,70	769,40
106.	2875274400225	Flanse din otel D25	buc	1,0000	75,00	75,00
107.	2875274400265	Flanse din otel D65	buc	1,0000	168,33	168,33
108.	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	7,8877	145,00	1 143,72
109.	332051735125	Tub de protectie gofrat D125	m	6,4890	50,00	324,45
110.	332051735223	Tub de protectie gofrat D90	m	3,2445	35,00	113,56
111.	33205173540	Tub de protectie gofrat D40	m	3,2445	15,00	48,67
112.	3720107307056	Cilti bituminati	kg	4,6368	25,00	115,92
113.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1640	1,65	0,27
114.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	1,7154	10,00	17,15
115.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,7140	10,00	7,13
116.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1188	10,00	1,19
117.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,2860	10,00	2,86
118.	4100126202818	Apa	m3	0,4590	10,00	4,59
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>68 868</b>

### Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,4650	266,67	124,00
2.	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	7,9166	125,00	989,58
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,9278	31,50	60,71

4.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0051	266,67	1,36
5.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	6,4389	266,67	1 717,04
6.	2922140006700	Macara turn	h-ut	1,4000	175,00	245,00
7.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	1,4825	125,00	185,31
8.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	8,5116	62,50	531,97
9.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	39,2216	62,50	2 451,35
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	28,75	0,12
11.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	8,3600	7,50	62,70
12.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0717	375,50	26,93
13.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0795	345,00	27,43
14.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0795	345,00	27,43
15.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0795	378,50	30,09
16.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,8655	395,00	736,87
17.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0348	345,00	12,01
18.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,7412	275,00	203,83
19.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7200	17,25	12,42
20.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,4650	47,50	22,09
21.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,4124	15,25	97,79
22.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,2730	41,33	11,28
23.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0151	41,33	0,63
24.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,2340	37,50	8,78
25.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6000	45,33	27,20
26.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0348	123,50	4,30
27.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	31,8432	41,50	1 321,49
28.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	9,3795	68,50	642,49
29.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,7490	145,00	108,61
30.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,3000	175,00	52,50
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>9 742</b>

Total	Lei	98 510
Fondul social	24 %	4 776
Transportarea	2 %	1 377
Total		104 663
Cheltuieli de regie	14 %	14 653
Total		119 316
Beneficiu de deviz	4,5 %	5 369
Total		124 685
TVA	20 %	24 937

**Total deviz:**

**149 622**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Obiect Lucrari de constructie a Centralei termice Investitor  
separate destinate incalzirii Spitalului Raional  
Criuleni**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei		
					Pe unitate de măsură	Total	
1	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			809,75
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc		h-ut	2,0500	395,00	809,75
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			133,57
	9310060019900	Muncitor necalificat		h-om	2,0600	64,84	133,57
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm		100 m3			299,75
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP		h-ut	1,0900	275,00	299,75
4	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv		100 m3			715,69
	9310060019900	Muncitor necalificat		h-om	8,8200	64,84	571,88
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)		h-ut	9,4300	15,25	143,81
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (подсыпка под полы)		m3			20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat		h-om	0,3100	64,84	20,10
6	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			49,63
	9310060019900	Muncitor necalificat		h-om	0,7500	64,84	48,63
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.		m3	0,1000	10,00	1,00
7	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip		m3			449,55
	9312040019600	Sapator		h-om	0,6100	64,84	39,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0		m3	1,0250	400,00	410,00
8	GD52B corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75x4,3 mm PE80 SDR17,6		m			82,44
	7212030022701	Sudor gaze		h-om	0,0720	64,84	4,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM		h-om	0,0360	64,84	2,33
	7136080025000	Montator conducte		h-om	0,0720	64,84	4,67
	252121671075	Teava polietilena 75x4,3 mm PE80 SDR17,6		m	1,0030	63,90	64,09
	2710503808003	Fir trasor		m	1,1000	1,45	1,60
	1724107361935	Banda de marcaj		m	1,0800	0,85	0,92
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min		h-ut	0,0020	266,67	0,53
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava		h-ut	0,0400	7,50	0,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva		h-ut	0,0320	41,50	1,33
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune		h-ut	0,0320	62,50	2,00
9	GD52D corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 110x6,3 mm PE80 SDR17,6		m			172,75
	7212030022701	Sudor gaze		h-om	0,1830	64,84	11,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM		h-om	0,0950	64,84	6,16
	7136080025000	Montator conducte		h-om	0,1830	64,84	11,87
	2521216710110	Teava polietilena 110x6,3 mm PE80 SDR17,6		m	1,0050	129,80	130,45
	2710503808003	Fir trasor		m	1,1000	1,45	1,60
	1724107361935	Banda de marcaj		m	1,0800	0,85	0,92
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min		h-ut	0,0020	266,67	0,53
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva		h-ut	0,0900	41,50	3,74
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune		h-ut	0,0900	62,50	5,62
10	GD52A corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie,		m			20,56

		montata in sant, cu diametrul pina la 32x3,0 mm PE80 SDR11				
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	64,84	2,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	64,84	1,17
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	64,84	2,33
	252121671032	Teava polietilena 32x3,0 mm PE80 SDR11	m	1,0030	10,10	10,13
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,45	1,59
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,85	0,92
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	266,67	0,53
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	7,50	0,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	41,50	0,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	62,50	0,75
11	TfA01B1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 76x3,5 mm	m			147,58
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	64,84	12,32
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3100	64,84	20,10
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1400	64,84	9,08
	272210310776	Conducta de otel D76x3,5 mm	m	1,0040	96,33	96,72
	2735725901259	Electrod	kg	0,0160	41,67	0,67
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0030	19,23	0,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0060	5,00	0,03
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	5,00	0,01
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	41,33	0,08
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0220	10,00	0,22
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0090	10,00	0,09
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	19,00	0,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	0,0020	21,45	0,04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1200	41,50	4,98
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	266,67	2,40
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	37,50	0,68
12	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm	1 km			17,50
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	64,84	10,00
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	266,67	7,50
13	GC03B	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 80 mm	1 km			24,24
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,2800	64,84	18,14
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0230	266,67	6,10
14	GC03C	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 100 mm	1 km			47,50
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5200	64,84	35,00
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0400	266,67	12,50
15	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			44,39
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	64,84	20,10
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	64,84	10,38
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	43,50	8,78
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv	kg	0,1520	24,33	3,70
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	15,00	0,45
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	18,33	0,73
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
16		Bransament Dn75 (Vezi F7) - 1 set	buc			0,00
17	GD52B corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75x6,8 mm PE80 SDR11	m			117,89
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0720	64,84	4,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	64,84	2,33
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	64,84	4,67
	252121671076	Teava polietilena 75x6,8 mm PE80 SDR11	m	1,0030	99,54	99,84
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,45	1,60
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,85	0,92
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	266,67	0,53
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0320	41,50	1,33
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0320	62,50	2,00
18	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 75 mm	buc			255,37
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	64,84	64,84
	252315671381	Mufa PE D75mm	buc	1,0000	107,33	107,33
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	62,50	50,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	41,50	33,20

19	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, tevile avind diametrul de 75x76 mm	buc			454,74
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	64,84	64,84
	252315671382	Tranzitie PE/OL PE D75x76mm	buc	1,0000	306,70	306,70
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	62,50	50,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	41,50	33,20
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			651,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,00
21	GD08A k=0.4	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc			33,87
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	64,84	30,09
	2710403607000	Tabla groasa	kg	0,4100	15,00	2,46
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0800	21,33	0,68
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0500	19,23	0,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	0,0300	21,45	0,26
22	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 133x4,5 mm	m			516,26
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	64,84	107,63
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	64,84	27,23
	2521216701133	Teava din otel Dn 133x4,5 mm	m	1,0200	187,30	191,05
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	15,50	69,75
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice	kg	0,1200	27,50	3,30
	2010102918809	Rigle fag neaurite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2873155901000	Electrozi	kg	0,1400	41,67	5,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0500	19,23	0,96
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	19,00	2,85
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	18,00	27,00
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	15,00	12,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	0,0500	21,45	1,07
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	5,00	1,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	68,50	19,86
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	125,00	38,75
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	41,33	2,48
23	TfA01B1	Conducta de otel, montata in canal, la o adancime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 76x3,5 mm	m			147,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	64,84	12,32
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3100	64,84	20,10
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1400	64,84	9,08
	272210310776	Conducta de otel D76x3,5 mm	m	1,0040	96,33	96,72
	2735725901259	Electrod	kg	0,0160	41,67	0,67
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0030	19,23	0,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0060	5,00	0,03
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	5,00	0,01
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	41,33	0,09
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0220	10,00	0,22
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0090	10,00	0,09
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	19,00	0,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	0,0020	21,45	0,04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1200	41,50	4,98
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	266,67	2,40
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	37,50	0,68
24	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 90') din polietilena, tevile avind diametrul de 75 mm	buc			440,54
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	64,84	64,84
	252315671383	Cot 90* PE D75mm	buc	1,0000	292,50	292,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	62,50	50,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	41,50	33,20
25	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			449,56
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,84	39,56
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,0250	400,00	410,00
26	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 76 mm (robinet sferic cu flanse)	buc			1 312,56
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,2000	64,84	77,81
	2875274202176	Robinet sferic cu flanse D76	buc	1,0000	1 062,50	1 062,50

	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,0000	8,25	132,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,0000	1,00	16,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,0000	1,00	16,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	24,33	0,24
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	19,00	0,38
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	15,00	0,45
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	41,33	7,03
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
27	GA07A	Rasufcatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 15 mm	buc			509,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	64,84	14,26
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0200	64,84	66,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	64,84	75,86
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	64,84	98,56
	2722103111115	Teava D15	m	1,5000	25,33	37,99
	1421102200056	Pietris ciuruuit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	450,00	49,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,1100	400,00	44,00
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	20,00	3,20
	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	15,00	15,75
	2710403607000	Tabla groasa	kg	2,8000	15,00	42,00
	2873155901000	Electrozi	kg	0,6100	41,67	25,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0700	10,00	0,70
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	68,50	35,62
28	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			29,54
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	277527630982	Confectii metalice деталь	kg	1,0000	15,50	15,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,33	0,18
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
29	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			156,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	64,84	48,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,84	3,20
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	21,33	99,70
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,50
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	15,00	3,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	28,75	0,30
30	GB05B	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 65mm	buc			272,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7400	64,84	47,98
	2875274400265	Flanse din otel D65	buc	1,0000	168,33	168,33
	2873155901000	Electrozi	kg	0,4700	41,67	19,58
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0700	19,23	1,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	0,0700	21,45	1,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,4900	68,50	33,56
31	GB05D	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 125 mm	buc			399,54
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,4100	64,84	26,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8200	64,84	53,17
	28752744002125	Flanse din otel D125	buc	1,0000	247,90	247,90
	2873155901000	Electrozi	kg	0,7300	41,67	30,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1100	19,23	2,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	0,1100	21,45	2,36
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5400	68,50	36,99
32	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=90 mm (tub de protectie gofrat)	m			60,55
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	64,84	22,69
	332051735223	Tub de protectie gofrat D90	m	1,0300	35,00	37,85
33		Bransament Dn110 (Vezi F7) - 2 set	buc			0,00
34	GD52D corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 110x10,0 mm PE80 SDR11	m			257,37
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,1830	64,84	11,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	64,84	6,16
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	64,84	11,87
	2521216710111	Teava polietilena 110x10,0 mm PE80 SDR11	m	1,0050	214,00	215,07
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,45	1,59
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,85	0,92

	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	266,67	0,54
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0900	41,50	3,73
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0900	62,50	5,62
35	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevile avind diametrul de 110 mm	buc			323,46
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	64,84	77,81
	252315671384	Mufa PE D110mm	buc	1,0000	133,33	133,33
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	62,50	67,50
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	41,50	44,82
36	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Tranzitie PE/OL) din polietilena, tevile avind diametrul de 110x108mm	buc			683,63
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	64,84	77,81
	252315671385	Tranzitie PE/OL D110x108mm	buc	1,0000	493,50	493,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	62,50	67,50
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	41,50	44,82
37	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			652,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,25
38	GD08A k=0.4	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc			33,87
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	64,84	30,09
	2710403607000	Tabla groasa	kg	0,4100	15,00	2,46
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0800	21,33	0,69
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0500	19,23	0,39
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	0,0300	21,45	0,26
39	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 159x4,5 mm	m			554,53
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	64,84	107,64
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	64,84	27,23
	2521216701159	Teava din otel Dn 159x4,5 mm	m	1,0200	224,80	229,29
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	15,50	69,75
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice	kg	0,1200	27,50	3,30
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2873155901000	Electrozi	kg	0,1400	41,67	5,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0500	19,23	0,96
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	19,00	2,85
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	18,00	27,00
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	15,00	12,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	0,0500	21,45	1,07
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	5,00	1,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	68,50	19,86
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	125,00	38,75
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	41,33	2,48
40	TfA01C1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 108x4.5	m			225,52
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	64,84	12,32
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,4200	64,84	27,23
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1800	64,84	11,67
	2722103107108	Conducta de otel D108x4.5	m	1,0040	160,40	161,04
	2735725901259	Electrod	kg	0,0200	41,67	0,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0040	19,23	0,08
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	5,00	0,01
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0220	41,33	0,91
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0300	10,00	0,30
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0120	10,00	0,12
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	19,00	0,19
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	0,0020	21,45	0,04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1300	41,50	5,39
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	266,67	2,40
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	37,50	0,68
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,0180	125,00	2,25
41	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Cot 90*) din polietilena, tevile avind diametrul de 110mm	buc			580,63
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	64,84	77,81
	252315671386	Cot 90* PE D110mm	buc	1,0000	390,50	390,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	62,50	67,50



	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	41,50	44,82
42	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			449,55
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,84	39,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,0250	400,00	410,00
43	GB01C	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 100 mm (robinet sferic cu flanse)	buc			1 758,54
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,7100	64,84	110,88
	287527420100	Robinet sferic cu flanse D100	buc	1,0000	1 475,00	1 475,00
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,0000	8,25	132,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,0000	1,00	16,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,0000	1,00	16,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	24,33	0,24
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	19,00	0,38
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	15,00	0,45
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1800	41,33	7,44
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
44	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 15 mm	buc			509,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	64,84	14,27
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0200	64,84	66,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	64,84	75,86
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	64,84	98,56
	2722103111115	Teava D15	m	1,5000	25,33	37,99
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	450,00	49,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,1100	400,00	44,00
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	20,00	3,20
	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	15,00	15,75
	2710403607000	Tabla groasa	kg	2,8000	15,00	42,00
	2873155901000	Electrozi	kg	0,6100	41,67	25,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0700	10,00	0,70
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	68,50	35,62
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			29,54
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	277527630982	Confectii metalice деталь	kg	1,0000	15,50	15,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,33	0,18
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
46	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			156,30
	7213050013100	Timichigiu	h-om	0,7500	64,84	48,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,84	3,25
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	21,33	99,65
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,50
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	15,00	3,95
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	28,75	0,30
47	GB05C	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 100 mm	buc			332,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9800	64,84	63,55
	28752744002100	Flanse din otel D100	buc	1,0000	204,17	204,17
	2873155901000	Electrozi	kg	0,6000	41,67	25,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0900	19,23	1,73
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	0,0900	21,45	1,93
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	68,50	35,62
48	GB05E	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 150 mm	buc			573,99
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,4900	64,84	31,77
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9900	64,84	64,19
	28752744002150	Flanse din otel D150	buc	1,0000	384,70	384,70
	2873155901000	Electrozi	kg	0,8700	41,67	36,26
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1400	19,23	2,69
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	0,1400	21,45	3,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7500	68,50	51,38
49	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=125 mm (tub de protectie gofrat)	m			76,77
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	64,84	22,69

	332051735125	Tub de protectie gofrat D125	m	1,0300	50,00	54,08
50		Bransament Dn32 (Vezi F8) - 1 set	buc			0,00
51	GD52D corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 32x3,0 mm PE80 SDR11	m			52,44
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,1830	64,84	11,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	64,84	6,16
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	64,84	11,86
	252121671032	Teava polietilena 32x3,0 mm PE80 SDR11	m	1,0050	10,10	10,15
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,45	1,60
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,85	0,92
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	266,67	0,53
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0900	41,50	3,74
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0900	62,50	5,62
52	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 32 mm	buc			148,27
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	64,84	51,87
	252315671387	Mufa PE D32mm	buc	1,0000	34,00	34,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	62,50	37,50
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	41,50	24,90
53	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Tranzitie PE/OL) din polietilena, tevine avind diametrul de D32x25mm	buc			199,60
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	64,84	51,87
	252315671388	Tranzitie PE/OL D32x25mm	buc	1,0000	85,33	85,33
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	62,50	37,50
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	41,50	24,90
54	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m <sup>3</sup>			651,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,00
	1411122201752	Piatra sparta	m <sup>3</sup>	1,1500	450,00	517,00
	4100126202818	Apa	m <sup>3</sup>	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,00
55	GD08A k=0.3	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 15 mm	buc			25,39
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	64,84	22,56
	2710403607000	Tabla groasa	kg	0,4100	15,00	1,84
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mml 4	kg	0,0800	21,33	0,51
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m <sup>3</sup>	0,0500	19,23	0,29
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	0,0300	21,45	0,19
56	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100mm	m			488,99
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	64,84	107,63
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	64,84	27,23
	2521216701108	Teava din otel Dn 100mm	m	1,0200	160,40	163,61
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	15,50	69,75
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice	kg	0,1200	27,50	3,30
	2010102918809	Rigle fag neaurite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m <sup>3</sup>	0,0010	5 000,00	5,16
	2873155901000	Electrozi	kg	0,1400	41,67	5,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m <sup>3</sup>	0,0500	19,23	0,96
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	19,00	2,85
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	18,00	27,00
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m <sup>2</sup>	0,8000	15,00	12,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	0,0500	21,45	1,07
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	5,00	1,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	68,50	19,86
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	125,00	38,75
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	41,33	2,48
57	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25	m			70,25
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	64,84	8,43
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	64,84	16,86
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	64,84	8,43
	272210310725	Conducta de otel 25	m	1,0040	28,17	28,29
	2735725901259	Electrod	kg	0,0100	41,67	0,41
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m <sup>3</sup>	0,0010	19,23	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	5,00	0,01
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	41,33	0,04
	4100116202844	Apa dedurizata	m <sup>3</sup>	0,0060	10,00	0,06
	4100116202820	Apa potabila	m <sup>3</sup>	0,0030	10,00	0,03
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	19,00	0,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	0,0010	21,45	0,02

	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	41,50	4,48
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	266,67	2,40
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	37,50	0,68
58	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			449,56
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,84	39,56
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,0250	400,00	410,00
59	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm (robinet cu sfera)	buc			305,54
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	64,84	37,61
	287527420125	Robinet cu sfera D25mm	buc	1,0000	181,40	181,40
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65	buc	8,0000	8,25	66,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	1,00	8,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	24,33	0,24
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	19,00	0,38
	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	15,00	0,45
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	41,33	3,31
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
60	GB05C	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 100 mm	buc			331,99
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9800	64,84	63,54
	28752744002100	Flanse din otel D100	buc	1,0000	204,17	204,17
	2873155901000	Electrozi	kg	0,6000	41,67	25,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0900	19,23	1,73
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	0,0900	21,45	1,93
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	68,50	35,62
61	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			156,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	64,84	48,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,84	3,20
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	21,33	99,70
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,50
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	15,00	3,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	28,75	0,30
62	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			29,53
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	277527630982	Confectii metalice деталь	kg	1,0000	15,50	15,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,33	0,18
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
63	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=40 mm (tub de protectie gofrat)	m			38,92
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	64,84	22,69
	33205173540	Tub de protectie gofrat D40	m	1,0300	15,00	16,22
64	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 25 mm	buc			145,83
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	64,84	32,42
	2875274400225	Flanse din otel D25	buc	1,0000	75,00	75,00
	2873155901000	Electrozi	kg	0,3400	41,67	14,17
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0400	19,23	0,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	0,0400	21,45	0,86
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	68,50	22,61
65	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 75x32 mm	buc			368,71
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	64,84	64,84
	252315671389	Teu redus D75x32mm	buc	1,0000	220,67	220,67
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	62,50	50,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	41,50	33,20
66	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 75 mm	buc			255,37
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	64,84	64,84
	252315671381	Mufa PE D75mm	buc	1,0000	107,33	107,33

	294060003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	62,50	50,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	41,50	33,20
67	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 90') din polietilena, tevile avind diametrul de 75 mm	buc			440,54
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	64,84	64,84
	252315671383	Cot 90* PE D75mm	buc	1,0000	292,50	292,50
	294060003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	62,50	50,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	41,50	33,20
68	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevile avind diametrul de 32 mm	buc			148,27
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	64,84	51,87
	252315671387	Mufa PE D32mm	buc	1,0000	34,00	34,00
	294060003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	62,50	37,50
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	41,50	24,90
69		Tub de protectie din PE, Dm125 mm L=15,7 m (Vezi F6) - 2 set	buc			0,00
70	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 125x11,4 mm PE80 SDR11	m			488,54
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3900	64,84	25,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	64,84	42,34
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	64,84	42,34
	2521216716125	Teava din polietilena D125x11,4 mm PE80 SDR11	m	1,0200	271,50	277,48
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	25,00	4,26
	252121671032	Teava polietilena 32x3,0 mm PE80 SDR11	m	0,3300	10,10	3,34
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,1600	145,00	23,25
	2010237318750	Distantieri	buc	1,0100	0,10	0,10
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	266,67	26,67
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	125,00	19,63
	294060003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	62,50	12,37
	294060003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	62,50	10,81
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	41,50	0,66
71	AcF13A K=0.84	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 125 mm	buc			182,16
	7134050013250	Izolator	h-om	1,5100	64,84	82,25
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	4,6900	15,50	61,06
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	1,8400	25,00	38,64
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0060	41,33	0,21
72		Tub de protectie din PE, Dm125 mm L=17,8 m (Vezi F6 cu t/c) - 1 set	buc			0,00
73	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 125x11,4 mm PE80 SDR11	m			488,54
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3900	64,84	25,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	64,84	42,34
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	64,84	42,34
	2521216716125	Teava din polietilena D125x11,4 mm PE80 SDR11	m	1,0200	271,50	277,48
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	25,00	4,26
	252121671032	Teava polietilena 32x3,0 mm PE80 SDR11	m	0,3300	10,10	3,34
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,1600	145,00	23,25
	2010237318750	Distantieri	buc	1,0100	0,10	0,10
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	266,67	26,67
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	125,00	19,62
	294060003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	62,50	12,38
	294060003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	62,50	10,81
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	41,50	0,66
74	AcF13A K=0.84	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 125 mm	buc			182,15
	7134050013250	Izolator	h-om	1,5100	64,84	82,24
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	4,6900	15,50	61,06
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	1,8400	25,00	38,64
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0060	41,33	0,21
75	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 32 mm PE	buc			486,16
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	64,84	14,26
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0200	64,84	66,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	64,84	75,86
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	64,84	98,56
	252121671032	Teava polietilena 32x3,0 mm PE80 SDR11	m	1,5000	10,10	15,15
	1421102200056	Pietris ciuruut nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	450,00	49,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,1100	400,00	44,00
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	20,00	3,20
	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	15,00	15,75
	2710403607000	Tabla groasa	kg	2,8000	15,00	42,00

	2873155901000	Electrozi	kg	0,6100	41,67	25,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0700	10,00	0,70
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	68,50	35,62
76	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			568,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	64,84	58,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,1000	400,00	440,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,20
77	GD54D	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (racord in sa) din polietilena, teville avind diametrul de 125x32 mm	buc			703,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2500	64,84	81,05
	252315671391	Racord in sa D125x32mm	buc	1,0000	503,33	503,33
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,1500	62,50	71,88
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,1500	41,50	47,72
78	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B12.5	m3			1 397,03
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,93
	266310210004	Beton M12.5	m3	1,0250	1 050,00	1 092,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,33
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	175,00	43,73
79	AcE08A	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc			406,63
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,8000	64,84	116,71
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	125,00	125,00
	2651122100402	Ciment	kg	16,5000	1,90	31,35
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0640	400,00	25,60
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	100,00	101,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0170	10,00	0,17
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	45,33	6,80
80	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (capac) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm	buc			276,57
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	64,84	51,87
	252315671392	CapacPE D50mm	buc	1,0000	162,30	162,30
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	62,50	37,50
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	41,50	24,90
81	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm	buc			148,27
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	64,84	51,87
	252315671387	Mufa PE D32mm	buc	1,0000	34,00	34,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	62,50	37,50
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	41,50	24,90
82		Vana sudabila Dn65 in camin (Vezi F5) - 1 set	buc			0,00
83	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc KII 10-9	buc			787,10
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	64,84	129,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,28 m3)	buc	1,0000	531,25	531,25
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0060	1 025,00	6,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	2,30	0,69
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,0080	400,00	3,20
	2651122100402	Ciment	kg	2,3000	1,90	4,37
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	175,00	96,25
84	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv KIII-10	buc			537,03
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,7500	64,84	48,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine KIII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	450,00	450,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0020	1 025,00	2,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0001	5 000,00	0,50

	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,0030	400,00	1,20
	2651122100402	Ciment	kg	1,0000	1,90	1,90
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,1500	175,00	26,25
85	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv KLIPII-10-1	buc			1 127,03
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,7500	64,84	48,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	26611264331501	Placi prefabricate pt. camine KLIPII-10-1	buc	1,0000	1 040,00	1 040,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0020	1 025,00	2,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0001	5 000,00	0,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,0030	400,00	1,20
	2651122100402	Ciment	kg	1,0000	1,90	1,90
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,1500	175,00	26,25
86	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I"JI"	buc			1 381,69
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	64,84	45,39
	287527420001	Capac cu rama "JI"	buc	1,0000	1 275,00	1 313,25
	2651122100402	Ciment	kg	6,4700	1,90	12,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0250	400,00	10,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,00	0,07
87	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 133x4,5 mm (L=0,2 m)	buc			87,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	64,84	42,15
	2521216701133	Teava din otel Dn 133x4,5 mm	m	0,2000	187,30	37,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1200	19,23	2,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	0,0700	21,45	1,50
	2430116103294	Vopsea miniu plumb	kg	0,0600	24,33	1,46
	2651122100024	Ciment	kg	0,6420	1,90	1,22
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	400,00	1,44
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	10,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	750,00	0,23
88	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 65 mm (vana sudabila)	buc			4 191,62
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,2000	64,84	77,81
	287527420265	Vana sudabilaD65	buc	1,0000	4 105,80	4 105,80
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	19,00	0,38
	2320116200200	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	15,00	0,45
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	41,33	7,03
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
89	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, tevile avind diametrul de 75x65 mm	buc			454,74
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	64,84	64,84
	2523156713820	Tranzitie PE/OL PE D75x65mm	buc	1,0000	306,70	306,70
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	62,50	50,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	41,50	33,20
90		Tub de control (Vezi F4) - 3 set	buc			0,00
91	GD58C corect	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 315x17,9 mm (semicilindru din teava de polietilena)	m			740,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7680	64,84	49,80
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,7680	64,84	49,80
	252121671601	Semicilindru din teava de polietilena D315x17.9	m	1,0200	605,00	618,31
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1830	125,00	22,89
92	GA07A	Rasufloatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 32 mm PE	buc			486,16
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	64,84	14,26
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0200	64,84	66,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	64,84	75,86
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	64,84	98,56
	252121671032	Teava polietilena 32x3,0 mm PE80 SDR11	m	1,5000	10,10	15,15
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	450,00	49,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,1100	400,00	44,00
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	20,00	3,20
	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	15,00	15,75
	2710403607000	Tabla groasa	kg	2,8000	15,00	42,00
	2873155901000	Electrozi	kg	0,6100	41,67	25,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0700	10,00	0,70
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	68,50	35,62
93	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (capac) din polietilena, tevile avind diametrul de 50	buc			276,57

		mm				
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	64,84	51,87
	252315671392	CapacPE D50mm	buc	1,0000	162,30	162,30
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	62,50	37,50
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva	h-ut	0,6000	41,50	24,90
94	Izi05A	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu carton bitumat, legat cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm Brizol	m2			36,97
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	64,84	15,11
	268213260111	Brizol	m2	1,0000	20,00	20,00
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	15,00	1,86
95	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			568,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	64,84	58,33
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,1000	400,00	440,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,20
96	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3			706,27
	9312040019600	Sapator	h-om	1,5000	64,84	97,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	13,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,2500	400,00	100,00
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	1,1000	450,00	495,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
97	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B12.5	m3			1 397,11
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,93
	266310210004	Beton M12.5	m3	1,0250	1 050,00	1 092,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	175,00	43,76
98	AcE08A	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc			406,63
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,8000	64,84	116,71
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	125,00	125,00
	2651122100402	Ciment	kg	16,5000	1,90	31,35
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0640	400,00	25,60
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	100,00	101,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0170	10,00	0,17
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	45,33	6,80
99	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 65 mm (cot sudabil din otel 90')	buc			143,25
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	64,84	67,44
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	64,84	5,18
	272210330065	Cot D65mm 90'	buc	1,0000	41,30	41,30
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	21,33	5,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,3000	19,23	5,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	0,8600	21,45	18,45
100		Restabilirea pavajului - 12 m2	buc			0,00
101	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			354,43
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	64,84	103,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	375,50	7,20
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	47,50	36,82
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	266,67	206,67
102	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			24,72
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	64,84	9,27
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	375,50	8,97
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	345,00	4,77
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	123,50	1,71
103	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			568,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	64,84	58,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,1000	400,00	440,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,23
104	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (возврат 50%)	m3			393,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	14111222017520	Piatra sparta 50%	m3	1,1500	225,00	258,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,23

105	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			651,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,24
106	DB02B	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din impetruiri, macadam sau pavaje din piatra	100m 2			2 300,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,0000	64,84	129,67
	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,1400	15 500,00	2 170,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0370	10,00	0,33
107	DB16H K=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (gr.5,0 cm)	m2			193,32
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	64,84	4,05
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 525,00	179,19
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,81
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	13,50	0,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	345,00	2,29
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	345,00	2,29
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	378,50	2,51
108		Gazoanelor - 70 m2	buc			0,00
109	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			7,13
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	64,84	7,13
110	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m 2			431,33
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	64,84	312,53
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	30,00	118,80
111	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m 2			239,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0700	64,84	69,39
	1212121212121	apa	m3	1,5000	10,00	15,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	1,0700	145,00	155,16

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )



**Lucrari de constructie a  
Centralei termice separate  
destinate incalzirii Spitalului  
Raional Criuleni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 23**

**Alimentari cu gaze. Conducte exterioare.**

Valoarea de deviz 149 622 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,91	809,75	736,87
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	2,82	133,57	376,67
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,68	299,75	203,83
4	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,68	715,69	486,67
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (подсыпка под полы)	m3	17,11	20,10	343,92
6	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	17,11	49,63	849,17
7	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau	m3	8,40	449,55	3 776,24

		canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip				
8	GD52B corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75x4,3 mm PE80 SDR17,6	m	205,00	82,44	16 899,64
9	GD52D corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 110x6,3 mm PE80 SDR17,6	m	4,50	172,75	777,37
10	GD52A corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3,0 mm PE80 SDR11	m	4,00	20,56	82,24
11	TfA01B1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 76x3,5 mm	m	5,00	147,58	737,91
12	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm	1 km	0,004	17,50	0,07
13	GC03B	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 80 mm	1 km	0,21	24,24	5,09
14	GC03C	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 100 mm	1 km	0,004	47,50	0,19
15	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	1,20	44,39	53,27
16		Bransament Dn75 (Vezi F7) - 1 set	buc	0,00	0,00	0,00
17	GD52B corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75x6,8 mm PE80 SDR11	m	1,00	117,89	117,89
18	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 75 mm	buc	1,00	255,37	255,37

19	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, teville avind diametrul de 75x76 mm	buc	1,00	454,74	454,74
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,02	651,50	13,03
21	GD08A k=0.4	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc	1,00	33,87	33,87
22	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 133x4,5 mm	m	1,00	516,26	516,26
23	TfA01B1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 76x3,5 mm	m	2,00	147,59	295,18
24	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 90') din polietilena, teville avind diametrul de 75 mm	buc	1,00	440,54	440,54
25	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	0,50	449,56	224,78
26	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 76 mm (robinet sferic cu flanse)	buc	1,00	1 312,56	1 312,56
27	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 15 mm	buc	1,00	509,00	509,00
28	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	5,50	29,54	162,46
29	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	0,10	156,20	15,62
30	GB05B	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel,	buc	1,00	272,30	272,30

		avind Dn 65mm				
31	GB05D	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 125 mm	buc	1,00	399,54	399,54
32	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=90 mm (tub de protectie gofrat)	m	3,00	60,55	181,64
33		Bransament Dn110 (Vezi F7) - 2 set	buc	0,00	0,00	0,00
34	GD52D corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 110x10,0 mm PE80 SDR11	m	2,00	257,37	514,74
35	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm	buc	2,00	323,46	646,92
36	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Tranzitie PE/OL) din polietilena, teville avind diametrul de 110x108mm	buc	2,00	683,63	1 367,26
37	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,04	652,00	26,08
38	GD08A k=0.4	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc	2,00	33,87	67,74
39	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 159x4,5 mm	m	2,00	554,53	1 109,06
40	TfA01C1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 108x4.5	m	4,00	225,52	902,07
41	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Cot 90*) din polietilena, teville avind diametrul de 110mm	buc	2,00	580,63	1 161,26
42	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de	m3	1,00	449,55	449,55

		protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip				
43	GB01C	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 100 mm (robinet sferic cu flanse)	buc	2,00	1 758,54	3 517,08
44	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 15 mm	buc	2,00	509,00	1 018,01
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	11,00	29,54	324,91
46	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	0,20	156,30	31,26
47	GB05C	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 100 mm	buc	2,00	332,00	663,99
48	GB05E	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 150 mm	buc	2,00	573,99	1 147,97
49	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=125 mm (tub de protectie gofrat)	m	6,00	76,77	460,61
50		Bransament Dn32 (Vezi F8) - 1 set	buc	0,00	0,00	0,00
51	GD52D corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 32x3,0 mm PE80 SDR11	m	2,50	52,44	131,11
52	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 32 mm	buc	1,00	148,27	148,27

53	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Tranzitie PE/OL) din polietilena, tevine avind diametrul de D32x25mm	buc	1,00	199,60	199,60
54	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,01	651,00	6,51
55	GD08A k=0.3	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 15 mm	buc	1,00	25,39	25,39
56	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100mm	m	1,55	488,99	757,94
57	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25	m	2,00	70,25	140,49
58	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	0,50	449,56	224,78
59	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm (robinet cu sfera)	buc	1,00	305,54	305,54
60	GB05C	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 100 mm	buc	1,00	331,99	331,99
61	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	0,10	156,20	15,62
62	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	4,00	29,53	118,13
63	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=40 mm (tub de protectie gofrat)	m	3,00	38,92	116,75

64	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 25 mm	buc	1,00	145,83	145,83
65	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, tevine avind diametrul de 75x32 mm	buc	1,00	368,71	368,71
66	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 75 mm	buc	2,00	255,37	510,74
67	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 90') din polietilena, tevine avind diametrul de 75 mm	buc	5,00	440,54	2 202,70
68	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 32 mm	buc	1,00	148,27	148,27
69		Tub de protectie din PE, Dm125 mm L=15,7 m (Vezi F6) - 2 set	buc	0,00	0,00	0,00
70	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 125x11,4 mm PE80 SDR11	m	31,40	488,54	15 340,22
71	AcF13A K=0.84	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 125 mm	buc	2,00	182,16	364,32
72		Tub de protectie din PE, Dm125 mm L=17,8 m (Vezi F6 cu t/c) - 1 set	buc	0,00	0,00	0,00
73	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 125x11,4 mm PE80 SDR11	m	17,80	488,54	8 696,04
74	AcF13A K=0.84	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 125 mm	buc	1,00	182,15	182,15
75	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 32 mm PE	buc	1,00	486,16	486,16
76	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,05	568,60	28,43
77	GD54D	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (racord in sa) din polietilena, tevine avind diametrul de 125x32 mm	buc	1,00	703,98	703,98
78	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B12.5	m3	0,30	1 397,03	419,11

79	AcE08A	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc	1,00	406,63	406,63
80	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (capac) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	276,57	276,57
81	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 32 mm	buc	1,00	148,27	148,27
82		Vana sudabila Dn65 in camin (Vezi F5) - 1 set	buc	0,00	0,00	0,00
83	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc KIQ 10-9	buc	2,00	787,10	1 574,20
84	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv KIQI-10	buc	1,00	537,03	537,03
85	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv KIPII-10-1	buc	1,00	1 127,03	1 127,03
86	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I"JI"	buc	1,00	1 381,69	1 381,69
87	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevinei de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 133x4,5 mm (L=0,2 m)	buc	2,00	87,77	175,54
88	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 65 mm (vana sudabila)	buc	1,00	4 191,62	4 191,62
89	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, tevine avind diametrul de 75x65	buc	1,00	454,74	454,74



		mm				
90		Tub de control (Vezi F4) - 3 set	buc	0,00	0,00	0,00
91	GD58C corect	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 315x17,9 mm (semicilindru din teava de polietilena)	m	1,05	740,80	777,84
92	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 32 mm PE	buc	3,00	486,16	1 458,48
93	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (capac) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 mm	buc	3,00	276,57	829,72
94	IzI05A	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu carton bitumat, legat cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm Brizol	m2	3,00	36,97	110,90
95	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,15	568,53	85,28
96	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3	0,15	706,27	105,94
97	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B12.5	m3	0,90	1 397,11	1 257,40
98	AcE08A	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc	3,00	406,63	1 219,90
99	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 65 mm (cot sudabil din otel 90')	buc	2,00	143,25	286,51
100		Restabilirea pavajului - 12 m2	buc	0,00	0,00	0,00
101	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	0,60	354,43	212,66
102	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	2,52	24,72	62,29
103	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,80	568,58	1 023,45
104	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (возврат 50%)	m3	1,80	393,17	707,70
105	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,72	651,93	469,39
106	DB02B	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din impetruiri, macadam sau pavaje	100m2	0,12	2 300,00	276,00

		din piatra				
107	DB16H K=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (gr.5,0 cm)	m2	12,00	193,32	2 319,81
108		Gazoanelor - 70 m2	buc	0,00	0,00	0,00
109	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	70,00	7,13	499,27
110	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	0,70	431,33	301,93
111	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2	0,70	239,54	167,68

		Total	Lei	98 510
		Fondul social	24 %	4 776
		Transportarea	2 %	1 377
		Total		104 663
		Cheltuieli de regie	14 %	14 653
		Total		119 316
		Beneficiu de deviz	4,5 %	5 369
		Total		124 685
		TVA	20 %	24 937
		<b>Total deviz: Inclisiv salariu</b>		<b>149 622</b>

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Lucrari de constructie a  
Centralei termice separate  
destinate incalzirii Spitalului  
Raional Criuleni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 24  
Sisteme ingineresti. Rezervor subteran cu produse petroliere 15m3.**

**Valoarea de deviz 162 533 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.	7112020030100	Specialist	h-om	0,3038	64,84	19,70
2.	7123010010200	Betonist	h-om	102,6715	64,84	6 657,21
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	32,4166	64,84	2 101,89
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	77,8260	64,84	5 046,24
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,9520	64,84	191,41
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,9530	64,84	321,15
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1941	64,84	12,58
8.	7212030022700	Sudor	h-om	0,1044	64,84	6,77
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,9836	64,84	128,62
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	126,6970	64,84	8 215,02
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	31,9103	64,84	2 069,08
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	13,9460	64,84	904,26
13.	9312040019600	Sapator	h-om	16,3200	64,84	1 058,19
		<b>Total manopera</b>				<b>26 730</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,1566	1,00	0,16
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	7,8947	450,00	3 552,61
3.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	11,2200	20,00	224,40
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	11,2200	400,00	4 488,00
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0495	5,00	0,24
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0371	5 000,00	185,50
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2594	5 000,00	1 297,00
8.	2010237318750	Distantieri	buc	90,9225	0,10	9,08
9.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	7,4120	275,00	2 038,30
10.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	55,5960	1,00	55,60
11.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0295	1 000,00	29,50
12.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2106	20,00	4,21
13.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9126	18,50	16,88
14.	2320166200676	White spirit	kg	0,0419	18,33	0,77
15.	2320187315789	Decofrol	kg	8,8944	15,00	133,42
16.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	83,6400	15,00	1 254,60
17.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5630	15,00	68,45
18.	2320322600374	Citom	kg	0,0842	10,00	0,84
19.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,6599	19,23	12,69

20.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	1,9796	21,45	42,46
21.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1980	43,50	8,61
22.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0312	43,50	1,35
23.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0093	24,33	0,23
24.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv	kg	0,1490	24,33	3,63
25.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0294	15,00	0,44
26.	2466477302420	Sticla solubila	kg	18,3500	6,75	123,87
27.	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	1,3430	10,00	13,43
28.	2521216701219	Teava din otel D219x7	m	0,7878	825,75	650,53
29.	2521216701245	Teava din otel D245x7	m	0,6302	927,85	584,73
30.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, varciment, M 75	m3	1,1377	925,00	1 052,37
31.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	16,7280	5,00	83,64
32.	2663102100007	Beton M100	m3	0,0735	1 025,00	75,34
33.	2663102100004	Beton M12.5 C8/10	m3	7,1928	1 050,00	7 552,44
34.	2663102100005	Beton B15 C12/15	m3	19,9108	1 050,00	20 906,34
35.	2665122701200	Tub de azbociment D200	m	4,0252	145,00	583,65
36.	2665122701600	Mufa de azbociment	buc	1,3430	10,00	13,43
37.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	154,4162	15,50	2 393,46
38.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	466,8875	15,50	7 236,76
39.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1044	18,33	1,90
40.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,7060	18,33	67,93
41.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	6,0615	18,33	111,12
42.	277527630980	Confectii metalice	kg	6,0000	15,50	93,00
43.	277527630983	Confectii metalice U-2	kg	4,4400	15,50	68,82
44.	2873145887000	Cuie	kg	5,9296	15,50	91,92
45.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0522	41,67	2,18
46.	2873155901261	Electrod	kg	0,5756	41,67	23,99
47.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	22,2360	0,15	3,33
48.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	22,2360	0,10	2,22
49.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3706	0,10	0,04
50.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,2236	20,00	44,47
51.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0835	1,65	0,14
52.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	6,0700	10,00	60,70
53.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,7376	10,00	37,37
54.	4100126202818	Apa	m3	2,6960	10,00	26,96
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>55 334</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	7,1652	31,50	225,70
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,5826	266,67	955,37
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0492	28,75	1,41
4.	2922140007000	Macara	h-ut	2,9475	175,00	515,81
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	17,3060	395,00	6 835,87
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,6487	275,00	728,39
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,9339	275,00	256,82
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	13,3080	17,25	229,56
9.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,4892	37,50	18,35
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	22,9149	15,25	349,45
11.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,6396	41,33	26,43

12.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2025	62,50	12,65
13.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0861	175,00	15,06
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,5800	175,00	626,51
15.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1468	165,00	24,22
16.	34105400000011	Macara pe senile, 5 t	h-ut	1,8150	175,00	317,62
17.	34105400000014	Compactor, diam 1,5 m	h-ut	1,8150	345,00	626,17
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	47,9968	165,00	7 919,47
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>19 682</b>

Total	Lei	101 746
Fondul social	24 %	6 415
Transportarea	10 %	5 533
Total		113 694
Cheltuieli de regie	14 %	15 917
Total		129 611
Beneficiu de deviz	4,5 %	5 833
Total		135 444
TVA	20 %	27 089

**Total deviz: 162 533**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Obiect Lucrari de constructie a Centralei termice Investitor  
separate destinate incalzirii Spitalului Raional  
Criuleni**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	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			809,75
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	395,00	809,75
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			133,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	64,84	133,57
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			299,75
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	275,00	299,75
4	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			715,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,25	143,81
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
6	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			49,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	64,84	48,63
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
7	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			770,25
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	395,00	770,25
8	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			17,49
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	165,00	17,49
9	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			111,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	64,84	19,45
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	450,00	0,90
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	275,00	90,75
10	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			651,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	517,49
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,22
11	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3			139,71
	9312040019600	Sapator	h-om	1,6000	64,84	103,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,1000	20,00	22,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
12	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			568,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	64,84	58,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,1000	400,00	440,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686	h-ut	0,2100	266,67	56,00

		kPa (7atm), 2,2 m3/min				
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,23
13		Placa de Fundatie monolita Fm1	buc			0,00
14	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 C8/10	m3			1 430,45
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	64,84	249,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,84	42,15
	266310210004	Beton M12.5 C8/10	m3	1,0250	1 050,00	1 087,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	175,00	43,75
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4000	17,25	6,90
15	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C12/15	m3			1 432,81
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	64,84	259,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	266310210005	Beton B15 C12/15	m3	1,0250	1 050,00	1 092,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	175,00	43,75
16	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			20,43
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	64,84	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,33	0,18
17	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			19,52
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	64,84	3,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,33	0,18
18		Perete monoliti fundatie	buc			0,00
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C12/15	m3			1 432,80
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	64,84	259,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	266310210005	Beton B15 C12/15	m3	1,0250	1 050,00	1 092,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	175,00	43,75
20	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			20,43
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	64,84	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,33	0,18
21	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			19,52
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	64,84	3,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,33	0,18
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton U1	kg			29,54
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	277527630983	Confectii metalice U-2	kg	1,0000	15,50	15,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,33	0,18
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21

	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
23	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			129,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,15	0,04
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,33	0,92
	2873145887000	Cuie	kg	0,0800	15,50	1,24
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	275,00	27,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
24	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 C8/10	m3			1 430,44
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	64,84	249,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,84	42,15
	266310210004	Beton M12.5 C8/10	m3	1,0250	1 050,00	1 087,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	175,00	43,75
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4000	17,25	6,90
25	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			57,37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	64,84	24,64
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	925,00	28,67
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	6,75	3,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	165,00	0,66
26	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din 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) 2 straturi	m2			66,77
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	64,84	7,78
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	15,00	51,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	5,00	3,40
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	1,20
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	2,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	28,75	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	41,33	1,07
27	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			57,37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	64,84	24,64
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	925,00	28,68
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	6,75	3,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	165,00	0,66
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			651,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,23
29	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 C12/15	m3			1 430,44
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	64,84	249,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,84	42,15
	266310210005	Beton B15 C12/15	m3	1,0250	1 050,00	1 087,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	175,00	43,75
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4000	17,25	6,90
30		Receptor de scurgere M1.	buc			0,00



31	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 245x7 mm	m			1 215,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5300	64,84	99,20
	2521216701245	Teava din otel D245x7	m	1,0100	927,85	974,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,4700	19,23	9,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	1,4100	21,45	31,45
	2873155901261	Electrod	kg	0,4100	41,67	17,77
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,2500	15,00	50,70
	2320322600374	Citom	kg	0,0600	10,00	0,62
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1500	20,00	3,12
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,6500	18,50	12,50
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1500	62,50	9,37
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0410	175,00	7,17
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0030	37,50	0,12
32	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 219x7 mm	m			1 108,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5300	64,84	99,20
	2521216701219	Teava din otel D219x7	m	1,0100	825,75	867,37
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,4700	19,23	9,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	1,4100	21,45	31,45
	2873155901261	Electrod	kg	0,4100	41,67	17,77
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,2500	15,00	50,71
	2320322600374	Citom	kg	0,0600	10,00	0,63
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1500	20,00	3,12
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,6500	18,50	12,51
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1500	62,50	9,37
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0410	175,00	7,16
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0030	37,50	0,12
33	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			44,40
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	64,84	20,10
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	64,84	10,38
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	43,50	8,79
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv	kg	0,1520	24,33	3,70
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	15,00	0,45
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	18,33	0,73
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,24
34	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			29,54
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	277527630980	Confectii metalice	kg	1,0000	15,50	15,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,33	0,18
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
35	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			195,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	64,84	155,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	24,33	37,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	18,33	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,00
36	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			480,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	64,84	247,50
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	43,50	225,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,33	7,50
37		Capac de revizie M2.	buc			0,00
38	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			29,53
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	277527630980	Confectii metalice	kg	1,0000	15,50	15,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,33	0,18
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
39	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			195,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	64,84	155,00

	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	24,33	40,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	18,33	0,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,00
40	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			475,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	64,84	245,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	43,50	225,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,33	5,00
41	AcA15C	Montarea conductelor cu tuburi din azbociment, asamblate cu mufe din azbociment si inel de cauciuc, avind lungimea de 3 m si diametrul de 200mm	m			213,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7500	64,84	48,63
	2665122701200	Tub de azbociment D200	m	1,0250	145,00	151,60
	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0,3420	10,00	3,49
	2665122701600	Mufa de azbociment	buc	0,3420	10,00	3,49
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,1260	37,50	4,72
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0080	175,00	1,40
42	TsD30A	Compactarea pamintului sub cladiri cu compactoare grele de diametru 1,5 m la 6-9 lovituri pe o urma, suprafata groapei de fundatie: pina la 100 m2	100m2			4 173,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,4600	64,84	743,07
	2663102100007	Beton M100	m3	0,2450	1 025,00	251,13
	4100126202818	Apa	m3	3,3000	10,00	33,00
	34105400000011	Macara pe senile, 5 t	h-ut	6,0500	175,00	1 058,73
	34105400000014	Compactor, diam 1,5 m	h-ut	6,0500	345,00	2 087,23
43	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			651,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,23
44	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C12/15	m3			1 430,45
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	64,84	249,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,84	42,15
	2663102100005	Beton B15 C12/15	m3	1,0250	1 050,00	1 087,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	175,00	43,75
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4000	17,25	6,90
45		Grinda de Fundatie monolita Gfm1	buc			0,00
46	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C8/10	m3			1 432,81
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	64,84	259,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2663102100004	Beton M12.5 C8/10	m3	1,0250	1 050,00	1 092,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	175,00	43,75
47	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C12/15	m3			1 432,81
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	64,84	259,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2663102100005	Beton B15 C12/15	m3	1,0250	1 050,00	1 092,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	175,00	43,75
48	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			20,43
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	64,84	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,33	0,18
49	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm	kg			19,52

		inclusiv in fundatii continue si radiere				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	64,84	3,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,33	0,18
50	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			129,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,15	0,04
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,33	0,92
	2873145887000	Cuie	kg	0,0800	15,50	1,24
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	275,00	27,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,51
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
51		Camin de drenaj monolit Cdm1.	buc			0,00
52	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C12/15	m3			1 432,33
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	64,84	259,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,92
	266310210005	Beton B15 C12/15	m3	1,0250	1 050,00	1 092,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,33
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	175,00	43,75
53	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			19,52
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	64,84	3,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,33	0,18
54	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			129,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,72
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,15	0,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,33	0,92
	2873145887000	Cuie	kg	0,0800	15,50	1,24
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	275,00	27,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Lucrari de constructie a  
Centralei termice separate  
destinate incalzirii Spitalului  
Raional Criuleni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 24**

**Sisteme ingineresti. Rezervor subteran cu produse petroliere 15m3.**

**Valoarea de deviz 162 533 Lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	5,75	809,75	4 656,06
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	11,70	133,57	1 562,77
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	2,43	299,75	728,39
4	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	2,43	715,70	1 739,14
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	60,70	20,10	1 220,09
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi	m3	60,70	49,63	3 012,54

		orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv				
7	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	2,83	770,25	2 179,81
8	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	452,80	17,49	7 919,47
9	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	2,83	111,11	314,43
10	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,41	651,90	267,28
11	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3	10,20	139,71	1 425,06
12	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	10,20	568,59	5 799,59
13		Placa de Fundatie monolita Fm1	buc	0,00	0,00	0,00
14	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 C8/10	m3	2,40	1 430,45	3 433,08
15	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C12/15	m3	4,50	1 432,81	6 447,64
16	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	112,20	20,43	2 292,26
17	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	333,10	19,52	6 502,89

18		Perete monoliti fundatie	buc	0,00	0,00	0,00
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C12/15	m3	4,90	1 432,80	7 020,70
20	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	6,25	20,43	127,69
21	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	33,60	19,52	655,95
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton U1	kg	4,44	29,54	131,15
23	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	51,40	129,94	6 678,92
24	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 C8/10	m3	2,94	1 430,44	4 205,49
25	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	17,80	57,37	1 021,18
26	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria	m2	24,60	66,77	1 642,59

		sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) 2 straturi				
27	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	18,90	57,37	1 084,28
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	3,40	651,92	2 216,53
29	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 C12/15	m3	3,40	1 430,44	4 863,49
30		Receptor de scurgere M1.	buc	0,00	0,00	0,00
31	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 245x7 mm	m	0,60	1 215,95	729,57
32	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 219x7 mm	m	0,75	1 108,81	831,61
33	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	0,98	44,40	43,51
34	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	3,90	29,54	115,19
35	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,004	195,00	0,78
36	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,004	480,00	1,92
37		Capac de revizie M2.	buc	0,00	0,00	0,00
38	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	2,10	29,53	62,02
39	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de	t	0,002	195,00	0,39

		vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.				
40	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,002	475,00	0,95
41	AcA15C	Montarea conductelor cu tuburi din azbociment, asamblate cu mufe din azbociment si inel de cauciuc, avind lungimea de 3 m si diametrul de 200mm	m	3,85	213,33	821,32
42	TsD30A	Compactarea pamintului sub cladiri cu compactoare grele de diametru 1,5 m la 6-9 lovituri pe o urma, suprafata groapei de fundatie: pina la 100 m2	100m2	0,30	4 173,17	1 251,95
43	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	3,05	651,92	1 988,36
44	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 C12/15	m3	3,05	1 430,45	4 362,87
45		Grinda de Fundatie monolita Gfm1	buc	0,00	0,00	0,00
46	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C8/10	m3	1,60	1 432,81	2 292,49
47	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C12/15	m3	3,20	1 432,81	4 584,98
48	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	32,20	20,43	657,84
49	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	67,90	19,52	1 325,57
50	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile,	m2	20,32	129,94	2 640,48



		cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
51		Camin de drenaj monolit Cdm1.	buc	0,00	0,00	0,00
52	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C12/15	m3	0,12	1 432,33	171,88
53	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	20,90	19,52	408,02
54	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,40	129,94	311,86

		Total	Lei	101 746
		Fondul social	24 %	6 415
		Transportarea	10 %	5 533
		Total		113 694
		Cheltuieli de regie	14 %	15 917
		Total		129 611
		Beneficiu de deviz	4,5 %	5 833
		Total		135 444
		TVA	20 %	27 089
		<b>Total deviz: Inclisiv salariu</b>		<b>162 533</b>

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Lucrari de constructie a  
Centralei termice separate  
destinate incalzirii Spitalului  
Raional Criuleni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 25  
PRG 0,3/0.03 MPa (AGE/CT-3). Contor G4T in ladita protectie.**

**Valoarea de deviz 39 578 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	4,6450	64,84	301,18
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	8,0040	64,84	518,98
3.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,9100	64,84	188,68
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	64,84	194,52
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,9872	64,84	128,85
6.	7212030022700	Sudor	h-om	1,2080	64,84	78,33
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	6,7500	64,84	437,67
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	22,9520	64,84	1 488,21
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,3890	64,84	414,27
		<b>Total manopera</b>				<b>3 815</b>

**Materiale:**

1.	00111	Post de reglare cu doua reglatoare tip ERG SE 20 Dn25	buc	1,0000	11 833,33	11 833,33
2.	00112	Contor de gaze G4T cu dispozitiv de preluare a indicatiilor la distanta	buc	1,0000	4 150,00	4 150,00
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,8120	1,00	1,81
4.	101161420	Otel-carbon rotund, diametru 20 mm	t	0,0243	15 500,00	376,65
5.	1011786	Lac de bitum	t	0,0011	25 000,00	27,50
6.	1011924	Electrozi	kg	0,3510	41,67	14,63
7.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0169	15 500,00	261,95
8.	1111000100200	Niplu fonta maleabila N8 D=25 1 ds	buc	1,0000	4,75	4,75
9.	1111000100300	Niplu fonta maleabila N8 D=32 1 1/4 ds	buc	1,0000	5,00	5,00
10.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	4,25	4,25
11.	1111000200200	Reductii cu filet pvc pt. imbinare pn 10 dn 32 mm	buc	1,0000	10,00	10,00
12.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,4467	450,00	201,01
13.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	517,50
14.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	400,00	32,00
15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0243	5,00	0,12
16.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0330	54,25	1,79
17.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	54,25	2,17
18.	2320166200676	White spirit	kg	0,1504	18,33	2,76
19.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,6800	19,23	13,08
20.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	2,0600	21,45	44,19
21.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,6640	43,50	72,38
22.	2430116103294	Vopsea miniu plumb	kg	0,1620	24,33	3,94
23.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	37,56	18,78
24.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	34,75	2,78

25.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,4992	24,33	12,15
26.	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	10,00	0,50
27.	2513736601900	Garnituri cauc.	kg	0,1500	41,33	6,20
28.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,3938	10,00	3,94
29.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,7875	1,00	0,79
30.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,90	2,85
31.	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,5808	1 000,00	580,80
32.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	3,9375	15,00	59,06
33.	2710403643000	Placi din tabla tigla metalica	m2	9,0563	92,50	837,71
34.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,3150	1,00	0,32
35.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	4,2888	15,00	64,33
36.	2722103300200	Teava inst. neagra nefil. m-15 (1/2) OL 32 1	m	0,2500	21,33	5,33
37.	2722103300500	Teava inst. neagra nefil. m-40 (1 1/2) OL 32 1	m	0,6000	82,30	49,38
38.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	13,4023	82,50	1 105,69
39.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,3200	21,33	6,83
40.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,2080	18,33	22,14
41.	277527630982	Confectii metalice	kg	120,8000	15,50	1 872,40
42.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	55,8431	18,50	1 033,10
43.	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,0000	250,00	250,00
44.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,6040	41,67	25,17
45.	2875274030300	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=32 11/4	buc	1,0000	85,00	85,00
46.	2875274030700	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	55,50	55,50
47.	2875274201200	Robinet trecere fonta 1 1/4" A vent+mufa PN 10	buc	2,0000	278,33	556,66
48.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	70,8750	12,50	885,94
49.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	0,25	0,75
50.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,9664	1,65	1,59
51.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
52.	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>25 125</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	1,1689	41,33	48,31
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,23
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3750	28,75	10,78
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>128</b>

Total	Lei	32 982
TVA	20 %	6 596

**Total deviz:**

**39 578**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a Centralei termice Investitor  
separate destinate incalzirii Spitalului Raional  
Criuleni**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		<b>1. Lucrari sanitare</b>				
1	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1.5 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici	m			427,39
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	64,84	59,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	64,84	24,64
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,5000	82,50	127,09
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	15,00	7,39
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	18,50	118,75
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0650	1 000,00	66,76
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0500	450,00	23,10
2	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			29,54
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	277527630982	Confectii metalice	kg	1,0000	15,50	15,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,33	0,18
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
3	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			195,34
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	64,84	154,97
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	24,33	37,97
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	18,33	2,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,38
4	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			480,47
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	64,84	247,69
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	43,50	226,19
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,33	6,59
5	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) tigla metalica	m2			314,37
	7213050013100	Timichigiu	h-om	0,9000	64,84	58,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	64,84	16,21
	2710403643000	Placi din tabla tigla metalica	m2	1,1500	92,50	111,69
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	15,00	7,87
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	12,50	118,13
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	1,00	0,11
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	1,00	0,04
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	10,00	0,53
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	28,75	1,44
6	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			651,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,23

7	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc			434,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	64,84	129,68
	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,0000	250,00	250,00
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	37,56	18,78
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,90	2,85
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	400,00	32,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	0,25	0,75
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
8	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic),montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h	buc			1 041,08
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,9100	64,84	188,68
	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	10,00	0,50
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0330	54,25	1,79
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,0600	21,45	44,19
	1111000200200	Reductii cu filet pvc pt. imbinare pn 10 dn 32 mm	buc	1,0000	10,00	10,00
	2513736601900	Garnituri cauc.	kg	0,1500	41,33	6,20
	2430116103294	Vopsea miniu plumb	kg	0,1620	24,33	3,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,6800	19,23	13,08
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,3200	21,33	6,83
	2875274201200	Robinet trecere fonta 1 1/4" A vent+mufa PN 10	buc	2,0000	278,33	556,66
	1111000100300	Niplu fonta maleabila N8 D=32 11/4 ds	buc	1,0000	5,00	5,00
	1111000100200	Niplu fonta maleabila N8 D=25 1 ds	buc	1,0000	4,75	4,75
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	4,25	4,25
	2875274030300	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=32 11/4	buc	1,0000	85,00	85,00
	2875274030700	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	55,50	55,50
	2722103300500	Teava inst. neagra nefil. m-40 (1 1/2) OL 32 1	m	0,6000	82,30	49,38
	2722103300200	Teava inst. neagra nefil. m-15 (1/2) OL 32 1	m	0,2500	21,33	5,33
9	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			3 354,38
	1	Muncitor	h-om	16,6000	64,84	1 076,31
	1011786	Lac de bitum	t	0,0037	25 000,00	96,15
	1011924	Electrozi	kg	0,9000	41,67	37,54
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	15 500,00	2 015,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	3,1300	41,33	129,38
10	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			1 980,50
	1	Muncitor	h-om	8,2900	64,84	537,53
	101161420	Otel-carbon rotund, diametru 20 mm	t	0,0810	15 500,00	1 255,50
	1011786	Lac de bitum	t	0,0020	25 000,00	50,00
	1011924	Electrozi	kg	0,7800	41,67	32,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	2,5400	41,33	104,97
11	IA43C	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1 1/2"	buc			69,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	64,84	64,84
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	54,25	2,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	34,75	2,78
		<b>3. Utilaj</b>				
12		Post de reglare cu doua regulatoare tip ERG SE 20 Dn25	buc			11 833,33
	00111	Post de reglare cu doua regulatoare tip ERG SE 20 Dn25	buc	1,0000	11 833,33	11 833,33
13		Contor de gaze G4T cu dispozitiv de preluare a indicatiilor la distanta	buc			4 150,00
	00112	Contor de gaze G4T cu dispozitiv de preluare a indicatiilor la distanta	buc	1,0000	4 150,00	4 150,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Lucrari de constructie a  
Centralei termice separate  
destinate incalzirii Spitalului  
Raional Criuleni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 25**

**PRG 0,3/0.03 MPa (AGE/CT-3). Contor G4T in ladita protectie.**

Valoarea de deviz 39 578 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		<b>1. Lucrari sanitare</b>				
1	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1.5 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici	m	8,70	427,39	3 718,27
2	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	120,80	29,54	3 567,98
3	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,32	195,34	62,51
4	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,32	480,47	153,75
5	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) tigla metalica	m2	7,50	314,37	2 357,79
6	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,00	651,92	651,92
7	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc	1,00	434,07	434,07
		<i>Total</i>	Lei			10 946,29
		<i>Fondul social</i>	24 %			782,44
		<i>Transportarea</i>	2 %			152,12
		<i>Total</i>				11 880,85

		<i>Cheltuieli de regie</i>				14 %	1 663,32
		<i>Total</i>					13 544,17
		<i>Beneficiu de deviz</i>				4,5 %	609,49
		<b>Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu</b>					<b>14 153,66 3 260,18</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>					
8	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h	buc	1,00	1 041,08		1 041,08
9	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm <sup>2</sup>	100 m	0,13	3 354,38		436,07
10	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,30	1 980,50		594,15
11	IA43C	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,00	69,79		69,79
		<i>Total</i>				Lei	2 141,09
		<i>Fondul social</i>				24 %	133,13
		<i>Transportarea</i>				2 %	30,76
		<i>Total</i>					2 304,98
		<i>Cheltuieli de regie</i>				76 %	421,57
		<i>Total</i>					2 726,55
		<i>Beneficiu de deviz</i>				4,5 %	122,69
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>					<b>2 849,24 554,70</b>
		<b>3. Utilaj</b>					
12		Post de reglare cu doua regulatoare tip ERG SE 20 Dn25	buc	1,00	11 833,33		11 833,33
13		Contor de gaze G4T cu dispozitiv de preluare a indicatiilor la distanta	buc	1,00	4 150,00		4 150,00
		<i>Total</i>				Lei	15 983,33
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>					<b>15 983,33</b>
		<b>Total</b>				Lei	32 982
		<b>TVA</b>				20 %	6 596
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>					<b>39 578</b>

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a  
Centralei termice separate  
destinate incalzirii Spitalului  
Raional Criuleni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 26**

**Centrala termica - termogeneratoare pentru incalzire. Alimentari cu gaze. Conducte interioare.**

**Valoarea de deviz 22 272 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.	7112020030100	Specialist	h-om	0,2635	64,84	17,09
2.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	64,84	5,19
3.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	64,84	67,43
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	12,7625	64,84	827,52
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1360	64,84	8,82
<b>Total manopera</b>						<b>927</b>

**Materiale:**

1.	00110	Furtun flexibil pentru gaze Dn20 L=1,0	buc	1,0000	104,58	104,58
2.	00111	Clapeta de blocare normal inchisa Dn25, M16RM	buc	1,0000	1 466,67	1 466,67
3.	00112	Senzor a concentratiei de metan si CO, Vatra 2-03A	buc	1,0000	14 500,00	14 500,00
4.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	400,00	0,72
5.	1542126108945	Ulei de in sicutivat	l	0,1100	15,00	1,65
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0425	5,00	0,21
7.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0600	54,25	3,25
8.	2320166200676	White spirit	kg	0,0340	18,33	0,62
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,6145	19,23	11,82
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	1,5235	21,45	32,68
11.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1717	43,50	7,47
12.	2430116103294	Vopsea miniu plumb	kg	0,0060	24,33	0,15
13.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	34,75	4,17
14.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv	kg	0,1292	24,33	3,14
15.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0255	15,00	0,38
16.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0700	41,33	2,89
17.	252121670125	Teava din otel D25x2.8mm	m	8,6275	28,17	243,04
18.	2651122100024	Ciment	kg	0,3210	1,90	0,61
19.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	750,00	0,07
20.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,7500	15,50	27,12
21.	272210330025	Tranzitie Dn 25x20mm	buc	1,0000	12,50	12,50
22.	272210331050	Teava instalatie D50mm	m	0,2000	87,50	17,50
23.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	21,33	5,12
24.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0255	18,33	0,47
25.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1275	21,33	2,72
26.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	1,00	8,00
27.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,00	8,00
28.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,00	8,00



29.	287527420525	Robinet sferic ГИИК-25	buc	2,0000	141,67	283,34
30.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	10,00	0,01
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>16 758</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,7650	133,33	102,00
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>102</b>

Total	Lei	18 560
TVA	20 %	3 712

**Total deviz: 22 272**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Obiect Lucrari de constructie a Centralei termice  
separate destinate incalzirii Spitalului Raional  
Criuleni**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		<b>1. Lucrari sanitare</b>				
1		Furtun flexibil pentru gaze Dn20 L=1,0	buc			104,58
	00110	Furtun flexibil pentru gaze Dn20 L=1,0	buc	1,0000	104,58	104,58
2	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 25mm robinet sferic ГИИК-25	buc			192,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	64,84	48,63
	287527420525	Robinet sferic ГИИК-25	buc	1,0000	141,67	141,67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	54,25	1,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	34,75	1,39
3	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 50mm	buc			45,52
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	64,84	25,94
	272210331050	Teava instalatie D50mm	m	0,2000	87,50	17,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0170	19,23	0,33
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	0,0090	21,45	0,19
	2430116103294	Vopsea miniu plumb	kg	0,0060	24,33	0,15
	2651122100024	Ciment	kg	0,3210	1,90	0,61
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	400,00	0,72
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	10,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	750,00	0,07
4	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			30,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	64,84	14,91
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	15,50	15,50
5	IC21B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 25x2,8mm	m			70,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	64,84	38,90
	252121670125	Teava din otel D25x2,8mm	m	1,0150	28,17	28,59
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0350	19,23	0,67
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	0,0770	21,45	1,65
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0150	21,33	0,32
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,33	0,06
6	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			13,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	64,84	7,13
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	133,33	6,67
7	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			11,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	64,84	5,84
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	133,33	5,33
8	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si	m2			44,39

		aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea				
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	64,84	20,11
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	64,84	10,38
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	43,50	8,79
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv	kg	0,1520	24,33	3,69
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	15,00	0,45
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	18,33	0,73
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
9	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 25x20mm Tranzitie	buc			114,46
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	64,84	67,43
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	64,84	5,19
	272210330025	Tranzitie Dn 25x20mm	buc	1,0000	12,50	12,50
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	21,33	5,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,3000	19,23	5,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	0,8600	21,45	18,45
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
10	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1"	buc			12,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	64,84	10,37
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	54,25	1,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	34,75	1,39
11	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm	buc			255,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	64,84	226,94
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,00	8,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0700	41,33	2,89
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	l	0,1100	15,00	1,65
		<b>3. Utilaj</b>				
12		Clapeta de blocare normal inchisa Dn25, M16RM	buc			1 466,67
	00111	Clapeta de blocare normal inchisa Dn25, M16RM	buc	1,0000	1 466,67	1 466,67
13		Senzor a concentratiei de metan si CO, Vatra 2-03A	buc			14 500,00
	00112	Senzor a concentratiei de metan si CO, Vatra 2-03A	buc	1,0000	14 500,00	14 500,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Lucrari de constructie a  
Centralei termice separate  
destinate incalzirii Spitalului  
Raional Criuleni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 26**

**Centrala termica - termogeneratoare pentru incalzire. Alimentari cu gaze.  
Conducte interioare.**

Valoarea de deviz 22 272 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		<b>1. Lucrari sanitare</b>				
1		Furtun flexibil pentru gaze Dn20 L=1,0	buc	1,00	104,58	104,58
2	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 25mm robinet sferic ГИИК-25	buc	2,00	192,78	385,55
3	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 50mm	buc	1,00	45,52	45,52
4	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	1,75	30,41	53,22
5	IC21B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 25x2.8mm	m	8,50	70,20	596,67
6	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	8,50	13,80	117,30
7	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1",	m	8,50	11,17	94,93

		inclusiv				
8	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	0,85	44,39	37,73
9	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 25x20mm Tranzitie	buc	1,00	114,46	114,46
		<i>Total</i>	Lei			1 549,96
		<i>Fondul social</i>	24 %			165,30
		<i>Transportarea</i>	2 %			15,18
		<i>Total</i>				1 730,44
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14 %			242,26
		<i>Total</i>				1 972,70
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,5 %			88,77
		<b>Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu</b>				<b>2 061,47 688,74</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
10	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1"	buc	1,00	12,84	12,84
11	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm	buc	1,00	255,48	255,48
		<i>Total</i>	Lei			268,32
		<i>Fondul social</i>	24 %			56,95
		<i>Transportarea</i>	2 %			0,62
		<i>Total</i>				325,89
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			180,36
		<i>Total</i>				506,25
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,5 %			22,78
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>529,03 237,31</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
12		Clapeta de blocare normal inchisa Dn25, M16RM	buc	1,00	1 466,67	1 466,67
13		Senzor a concentratiei de metan si CO, Vatra 2-03A	buc	1,00	14 500,00	14 500,00
		<i>Total</i>	Lei			15 966,67
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>15 966,67</b>
		Total	Lei			18 560
		TVA	20 %			3 712
		<b>Total deviz: Inclisiv salariu</b>				<b>22 272</b>

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )