

**„Lucrari de constructie a
Centralei termice separate
destinate incalzirii Spitalului
Raional Criuleni,,**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Centrala Termica. Lucrari generale de constructie (marca SR)

Valoarea de deviz 733 035,67 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de pamint				
0	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	5,920	922,50 0,00	5 461,20 0,00
1	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	11,800	118,78 118,78	1 401,60 1 401,60
2	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	2,390	6 478,03 660,78	15 482,49 1 579,27
3	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3	2,550	4 870,86 10,96	12 420,69 27,94
4	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	1,290	490,50 0,00	632,74 0,00

1	2	3	4	5	6	7
5	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	1,290	697,16 508,56	899,33 656,04
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	32,200	17,87 17,87	575,56 575,56
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 (подсыпка под полы)	m3	154,800	17,87 17,87	2 766,99 2 766,99
8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	187,000	45,25 43,25	8 460,82 8 086,82
		<i>Total</i>	lei			48 101,42
		Total Lucrari de pamint Inclusiv salariu				48 101,42 15 094,22
		2. Fundatie				
9	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	3,000	1 676,05 259,47	5 028,16 778,41
10		Фундаментная лента монолитная ФЛМ1 (32,20 м)		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art.	m3	7,400	1 674,29 253,70	12 389,72 1 877,41

1	2	3	4	5	6	7
		CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C12/15				
12	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg	77,280	34,03 3,86	2 629,70 298,55
13	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg	159,700	33,22 3,06	5 305,39 488,04
14	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cușinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	80,500	145,45 69,19	11 708,47 5 569,95
15	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freatice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă pe suprafețe înclinate 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	40,250	86,40 6,92	3 477,57 278,50
16		Фундаментная лента монолитная ФЛМ2 (9,60 м)		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
17	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C12/15	m3	3,740	1 674,28 253,70	6 261,82 948,85
18	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg	26,500	34,03 3,86	901,74 102,37
19	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor	kg	47,420	33,22 3,06	1 575,33 144,91

1	2	3	4	5	6	7
		peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere				
20	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	24,000	145,45 69,19	3 490,73 1 660,61
21	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	12,000	86,40 6,92	1 036,79 83,03
22		Фундаменты Фм1 ... Фм4 (12 шт)		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
23	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	5,040	1 674,29 253,70	8 438,41 1 278,67
24	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	71,640	34,72 4,56	2 487,36 326,33
25	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	85,440	33,57 3,40	2 867,97 290,67
26	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (3д1)	kg	134,760	45,35 12,11	6 111,36 1 631,75
27	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii	m2	33,100	145,45 69,19	4 814,30 2 290,25

1	2	3	4	5	6	7
		de utilaje inclusiv sprijinirile				
		<i>Total</i>	lei			78 524,82
		Total Fundatie Inclusiv salariu				78 524,82 18 048,30
		3. Армированная плита				
28	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (полиэтиленовая пленка 80 Мк)	m2	136,000	41,94 14,42	5 703,23 1 960,44
29	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... C12/15	m3	20,000	1 642,57 221,99	32 851,47 4 439,82
30	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (5 Br I pas 100x100)	kg	395,000	39,09 1,73	15 442,45 683,27
31	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	5,280	145,45 69,19	767,96 365,34
		<i>Total</i>	lei			54 765,11
		Total Армированная плита Inclusiv salariu				54 765,11 7 448,87
		4. Каркас				
32		Монолитные стойки Стм1 (16,0 м)		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
33	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	12,000	7,51 2,49	90,15 29,89
34	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	1,000	1 766,38 305,60	1 766,38 305,60

1	2	3	4	5	6	7
35	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	19,200	36,45 5,71	699,91 109,60
36	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	56,800	34,78 4,04	1 975,57 229,26
37	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu așternut din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stâlpi și cadre exclusiv susținerile la înălțimi pînă la 20 m inclusiv	m2	8,000	164,81 74,96	1 318,47 599,67
38	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	1,680	45,35 12,11	76,19 20,34
39	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (деталь Д1)	kg	8,400	41,82 12,11	351,32 101,71
40		Монолитные пояса Пм1 (27,60 м)		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
41	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice C12/15	m3	1,380	1 766,38 305,60	2 437,60 421,73
42	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	28,150	36,45 5,71	1 026,16 160,69

1	2	3	4	5	6	7
43	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	97,980	34,78 4,04	3 407,86 395,47
44	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	11,040	164,81 74,96	1 819,47 827,53
45	CL08A	Elemente metalice (stâlpi, grinzi, ferme) gata confecționate, livrate complet asamblate, montate pe șantier, în structura construcției ușoare	t	3,400	32 056,75 2 306,40	108 992,95 7 841,76
46	CL08A	Elemente metalice (stâlpi, grinzi, ferme) gata confecționate, livrate complet asamblate, montate pe șantier, în structura construcției ușoare	t	1,120	32 056,75 2 306,40	35 903,56 2 583,17
47	IzD05A	Grunduirea manuală cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	4,520	219,31 137,81	991,28 622,89
48	IzD04A	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mină	t	4,520	490,26 220,26	2 215,98 995,58
		<i>Total</i>	lei			163 072,85
		Total Каркас Inclusiv salariu				163 072,85 15 244,89
		5. Башня для дымоходов				
49		Фундамент ФБМ1		4,520	0,00 0,00	0,00 0,00
50	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu centrală de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	1,800	1 676,05 259,47	3 016,89 467,04

1	2	3	4	5	6	7
51	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	15,000	1 674,29 253,70	25 114,30 3 805,56
52	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	528,240	33,57 3,40	17 731,40 1 797,04
53	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (3д1)	kg	26,560	45,35 12,11	1 204,49 321,60
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	20,400	145,45 69,19	2 967,12 1 411,52
55	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	20,400	86,40 6,92	1 762,55 141,15
56	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1 598,000	41,82 12,11	66 834,12 19 349,55
57	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	1,598	219,32 137,81	350,47 220,22
58	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	490,26 220,26	783,44 351,98

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			119 764,78
		Total Башня для дымоходов Inclusiv salariu				119 764,78 27 865,66

		Total	lei	464 228,98
		Asigurari sociale	24 %	20 088,47
		Transportarea materialelor	7 %	23 782,41
		Total 1		508 099,86
		Cheltuieli de regie	14,5 %	73 674,48
		Total 2		581 774,34
		Beneficiu de deviz	5 %	29 088,72
		Total 3		610 863,06
		TVA	20 %	122 172,61
		733 035,67		
		Total deviz: Inclusiv salariu		83 701,94

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Spitalul Raional Criuleni

(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 №
Centrala Termica. Lucrari generale de constructie (marca SR)

Valoarea de deviz 733 035,67 lei

Intocmit in prețuri curente

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

crt.	și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	224,26140 0	57,66	12 930,91
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	80,557270	57,66	4 644,94
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	20,944000	57,66	1 207,63
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	171,44400 0	57,66	9 885,46
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	35,918000	57,66	2 071,03
6.	7136080025001	Montator	h-om	34,230000	57,66	1 973,69
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	37,992780	57,66	2 190,67
8.	7212030022700	Sudor	h-om	16,064000	57,66	926,25
9.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	158,20000 0	57,66	9 121,81
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	305,21600 0	57,66	17 598,76
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	233,90580 0	57,66	13 487,01
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	132,91318 0	57,66	7 663,78
		Total manopera				83 701,94

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	24,096000	12,00	289,15
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,464968	4,00	1,86
3.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,081640	8 500,00	693,94
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,600040	8 500,00	5 100,34
5.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,019040	8 500,00	161,84
6.	2010237318750	Distantieri	buc	324,52940 0	1,00	324,54
7.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	19,184000	350,00	6 714,40
8.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	164,18900 0	10,00	1 641,89
9.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,087180	1 000,00	87,18
10.	2320166200676	White spirit	kg	2,875460	100,00	287,55
11.	2320187315789	Decofrol	kg	21,878400	4,00	87,51
12.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	247,01000 0	15,00	3 705,15
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,452000	17,00	7,68
14.	2412126100010	Minu de plumb	kg	3,292600	26,00	85,61
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,293800	35,00	10,29
16.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	31,813600	45,00	1 431,61
17.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	9,544080	45,00	429,48
18.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	49,402000	3,00	148,21
19.	2663102100000	Beton	m3	60,465980	1 250,00	75 582,48
20.	2663102100007	Beton M100	m3	0,585550	1 250,00	731,94
21.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	161,09200 0	9,00	1 449,83
22.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	230,31425 0	29,00	6 679,12
23.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	999,96950 0	29,00	28 999,11

24.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	16,064000	29,00	465,86
25.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	9,116000	29,00	264,37
26.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	15,933500	29,00	462,06
27.	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1 615,4400 00	29,00	46 847,76
28.	2811106301200	Elemente metalice	kg	4 610,4000 00	29,00	133 701,60
29.	2811236309900	Confecții metalice	kg	171,21520 0	29,00	4 965,25
30.	2811236832352	Burghiu widia	buc	1,296000	30,00	38,88
31.	2873116829070	Chingi metalice	kg	1,523200	29,00	44,17
32.	2873122004100	Plase sudate	kg	398,95000 0	36,00	14 362,20
33.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	13,538400	45,00	609,23
34.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,646300	45,00	74,08
35.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	8,032000	45,00	361,44
36.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	2,034000	45,00	91,53
37.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	29,380000	1,00	29,38
38.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	54,696000	1,00	54,69
39.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	54,696000	1,00	54,69
40.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	29,380000	1,00	29,38
41.	2874115883700	Saiba M 20	buc	29,380000	1,00	29,38
42.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,911600	45,00	41,02
43.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,469600	30,00	164,09
44.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	1 680,9600 00	1,00	1 680,96
45.	4011106202741	Energie electrica	kw	21,365200	2,50	53,41
46.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	18,700000	20,00	374,00
47.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,021690	20,00	120,43
48.	4100126202818	Apa	m3	8,907000	20,00	178,14
		Total materiale de construcții				339 748,71

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,630000	20,00	32,60
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,145300	20,00	2,91
3.	2922140007000	Macara	h-ut	2,305530	450,00	1 037,49
4.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,259200	20,00	5,18
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,360000	450,00	612,00
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	12,136000	450,00	5 461,20
7.	2952260003540	Buldozer	h-ut	3,289500	450,00	1 480,28
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,406100	450,00	632,74
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,920000	20,00	38,40
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	32,136000	20,00	642,72
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	12,164700	20,00	243,29
12.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,888900	100,00	188,89
13.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	13,040000	20,00	260,81
14.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,678000	450,00	305,10
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	13,175800	450,00	5 929,11
16.	34105400000011	Macara pe senile, 5 t	h-ut	14,459500	450,00	6 506,77
17.	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	6,171000	450,00	2 776,95
18.	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	6,324000	450,00	2 845,80

19.	34105400000014	Compactor, diam 1,5 m	h-ut	14,459500	450,00	6 506,77
20.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	6,222000	450,00	2 799,90
21.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,285600	450,00	128,52
22.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	5,202000	450,00	2 340,90
		Total utilaje de construcții				40 778,33

Total	lei	464 228,98
Asigurari sociale	24 %	20 088,47
Transportarea materialelor	7 %	23 782,41
Total 1		508 099,86
Cheltuieli de regie	14,5 %	73 674,48
Total 2		581 774,34
Beneficiu de deviz	5 %	29 088,72
Total 3		610 863,06
TVA	20 %	122 172,61
Total deviz:		733 035,67

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Spitalul Raional Criuleni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

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

Investitor IMSP Spitalul 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de pamint				
0	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			922,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	450,00	922,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 461,20
1	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	57,66	118,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 401,60
2	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			6 478,03 660,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,460	57,66	660,78
	2663102100007	Beton M100	m3	0,245	1 250,00	306,25
	4100126202818	Apa	m3	3,300	20,00	66,00
	34105400000011	Macara pe senile, 5 t	h-ut	6,050	450,00	2 722,50
	34105400000014	Compactor, diam 1,5 m	h-ut	6,050	450,00	2 722,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 482,49
3	TsD32A	Executarea pemelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3			4 870,86 10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,190	57,66	10,96
	4100126202818	Apa	m3	0,400	20,00	8,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,112	450,00	50,40
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,440	450,00	1 098,00
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,040	450,00	918,00
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,420	450,00	1 089,00
	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,480	450,00	1 116,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,290	450,00	580,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 420,69
4	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			490,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	450,00	490,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			632,74
5	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			697,16 508,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	20,00	188,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			899,33
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	57,66	17,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			575,56
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 (подсыпка под полы)	m3			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	57,66	17,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 766,99
8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			45,25 43,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	57,66	43,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	20,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 460,82
		2. Fundatie				
9	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			1 676,05 259,47
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	57,66	37,48
	2663102100000	Beton	m3	1,025	1 250,00	1 294,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	20,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 028,16
10		Фундаментная лента монолитная ФЛМ1 (32,20 м)				0,00 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C12/15	m3			1 674,29 253,70
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	57,66	23,06
	2663102100000	Beton	m3	1,025	1 250,00	1 294,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 389,72
12	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			34,03 3,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,064	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	29,00	29,73
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	29,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 629,70
13	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			33,22 3,06
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,050	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	29,00	29,72
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	29,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 305,39
14	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			145,45 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	45,00	0,22
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	29,00	1,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	350,00	35,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	8 500,00	29,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 500,00	4,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	4,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 708,47

1	2	3	4	5	6	7
15	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			86,40 6,92
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,060	57,66	6,92
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700	15,00	51,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	3,00	2,04
	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	1,130	10,00	22,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	20,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	100,00	2,60
		Cheltuieli directe	lei			3 477,57
16		Фундаментная лента монолитная ФЛМ2 (9,60 м)				0,00 0,00
		Cheltuieli directe	lei			
17	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			1 674,28 253,70
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	57,66	23,06
	2663102100000	Beton	m3	1,025	1 250,00	1 294,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
		Cheltuieli directe	lei			6 261,82
18	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			34,03 3,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,064	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	29,00	29,72
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	29,00	0,29
		Cheltuieli directe	lei			901,74
19	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			33,22 3,06
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,050	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	29,00	29,73
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	29,00	0,29
		Cheltuieli directe	lei			1 575,33
20	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			145,45 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	45,00	0,22
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	29,00	1,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	350,00	35,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	8 500,00	29,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 500,00	4,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	4,00	0,48

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 490,73
21	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (2 straturi)	m2			86,40 6,92
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,060	57,66	6,92
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700	15,00	51,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	3,00	2,04
	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	1,130	10,00	22,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	20,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	100,00	2,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 036,79
22		Фундаменты ФМ1 ... ФМ4 (12 шт)				0,00 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
23	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			1 674,29 253,70
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	57,66	23,06
	2663102100000	Beton	m3	1,025	1 250,00	1 294,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 438,41
24	CC01C	Armături din oțel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			34,72 4,56
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,075	57,66	4,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	29,00	29,73
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	29,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 487,36
25	CC01D	Armături din oțel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			33,57 3,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,055	57,66	3,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	57,66	0,23
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	29,00	29,72
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	29,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 867,97
26	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (3Д1)	kg			45,35 12,11
	7136080025001	Montator	h-om	0,210	57,66	12,11
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,040	29,00	30,46
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,020	26,00	0,53
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010	45,00	0,45
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	20,00	1,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 111,36
27	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			145,45 69,19

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	45,00	0,23
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	29,00	1,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	350,00	35,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	8 500,00	29,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 500,00	4,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	4,00	0,48
		Cheltuieli directe	lei			4 814,30
		3. Армированная плита				
28	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (полиэтиленовая пленка 80 Мк)	m2			41,94 14,42
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	57,66	2,88
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,150	9,00	10,66
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	1,00	12,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	450,00	4,50
		Cheltuieli directe	lei			5 703,23
29	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... C12/15	m3			1 642,57 221,99
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	57,66	23,06
	2663102100000	Beton	m3	1,025	1 250,00	1 294,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
		Cheltuieli directe	lei			32 851,47
30	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (5 Br I pas 100x100)	kg			39,09 1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	36,00	36,36
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	29,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	29,00	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		Cheltuieli directe	lei			15 442,45
31	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			145,45 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	45,00	0,23
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	29,00	1,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	350,00	35,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	8 500,00	29,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 500,00	4,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	4,00	0,48
		Cheltuieli directe	lei			767,96
		4. Каркас				
32		Монолитные стойки СТМ1 (16,0 м)				0,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
33	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			7,51
						2,49
	7123010010200	Betonist	h-om	0,120	57,66	2,49
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,500	2,50	1,35
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,300	30,00	3,24
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,060	20,00	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90,15
34	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			1 766,38
						305,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	57,66	25,95
	2663102100000	Beton	m3	1,025	1 250,00	1 319,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	20,00	12,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	450,00	126,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 766,38
35	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			36,45
						5,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	29,00	29,73
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	29,00	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			699,91
36	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			34,78
						4,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	57,66	0,29
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	29,00	29,73
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	29,00	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 975,57
37	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			164,81
						74,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,100	57,66	63,43
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,080	29,00	2,32
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	45,00	0,22
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	29,00	1,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,150	350,00	52,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	8 500,00	8,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	8 500,00	12,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	4,00	0,48
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	450,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 318,47
38	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			45,35
						12,11

1	2	3	4	5	6	7
	7136080025001	Montator	h-om	0,210	57,66	12,11
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,040	29,00	30,46
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,020	26,00	0,52
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010	45,00	0,45
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	20,00	1,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	20,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			76,19
39	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (деталь Д1)	kg			41,82 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	29,00	0,29
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	29,00	29,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	12,00	0,18
		Cheltuieli directe	lei			351,32
40		Монолитные пояса Пм1 (27,60 м)				0,00 0,00
		Cheltuieli directe	lei			
41	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			1 766,38 305,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	57,66	25,95
	2663102100000	Beton	m3	1,025	1 250,00	1 319,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	20,00	12,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	450,00	126,00
		Cheltuieli directe	lei			2 437,60
42	CC02K	Armaturi din oțel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			36,45 5,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	57,66	0,23
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	29,00	29,73
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	29,00	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	450,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			1 026,16
43	CC02L	Armaturi din oțel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			34,78 4,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	57,66	0,29
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	29,00	29,73
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	29,00	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	450,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			3 407,86
44	CB02D	Cofraje din panouri refoșosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inalțimi pina la 20 m inclusiv	m2			164,81 74,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,100	57,66	63,43
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,080	29,00	2,32
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	45,00	0,22

1	2	3	4	5	6	7
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	29,00	1,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	45,00	1,13
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,150	350,00	52,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	8 500,00	8,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	8 500,00	12,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	4,00	0,48
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	450,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 819,47
45	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			32 056,75 2 306,40
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,000	57,66	2 018,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,000	57,66	288,30
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,000	29,00	29 580,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,450	45,00	20,25
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,500	1,00	6,50
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,500	1,00	6,50
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,500	1,00	6,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,065	35,00	2,28
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,100	17,00	1,70
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,000	29,00	58,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,450	2,50	1,12
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,150	450,00	67,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			108 992,95
46	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			32 056,75 2 306,40
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,000	57,66	2 018,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,000	57,66	288,30
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,000	29,00	29 580,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,450	45,00	20,25
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,500	1,00	6,50
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,500	1,00	6,50
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,500	1,00	6,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,065	35,00	2,28
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,100	17,00	1,70
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,000	29,00	58,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,450	2,50	1,12
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,150	450,00	67,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35 903,56
47	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			219,31 137,81
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,390	57,66	137,81
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,560	45,00	70,20
	2320166200676	White spirit	kg	0,110	100,00	11,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,076	4,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			991,28
48	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			490,26 220,26
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,820	57,66	220,26
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,200	45,00	234,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,360	100,00	36,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 215,98
		5. Башня для дымоходов				
49		Фундамент ФБм1				0,00 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
50	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu	m3			1 676,05

1	2	3	4	5	6	7
		centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10				259,47
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	57,66	37,48
	2663102100000	Beton	m3	1,025	1 250,00	1 294,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	20,00	8,00
		Cheltuieli directe	lei			3 016,89
51	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			1 674,29 253,70
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	57,66	23,06
	2663102100000	Beton	m3	1,025	1 250,00	1 294,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
		Cheltuieli directe	lei			25 114,30
52	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			33,57 3,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,055	57,66	3,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	57,66	0,23
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	29,00	29,72
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	29,00	0,29
		Cheltuieli directe	lei			17 731,40
53	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (3Д1)	kg			45,35 12,11
	7136080025001	Montator	h-om	0,210	57,66	12,11
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,040	29,00	30,46
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,020	26,00	0,53
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010	45,00	0,45
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	20,00	1,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	20,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			1 204,49
54	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			145,45 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	45,00	0,23
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	29,00	1,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	350,00	35,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	8 500,00	29,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 500,00	4,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	4,00	0,48
		Cheltuieli directe	lei			2 967,12
55	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			86,40 6,92
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,060	57,66	6,92
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700	15,00	51,00

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	3,00	2,04
	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	1,130	10,00	22,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	20,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	100,00	2,60
		Cheltuieli directe	lei			1 762,55
56	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			41,82 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	57,66	0,58
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	29,00	0,29
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	29,00	29,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	12,00	0,18
		Cheltuieli directe	lei			66 834,12
57	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			219,32 137,81
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,390	57,66	137,81
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,560	45,00	70,20
	2320166200676	White spirit	kg	0,110	100,00	11,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,076	4,00	0,31
		Cheltuieli directe	lei			350,47
58	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			490,26 220,26
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,820	57,66	220,26
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,200	45,00	234,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,360	100,00	36,00
		Cheltuieli directe	lei			783,44

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
IMSP Spitalul Raional Criuleni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Centrala Termica. Lucrari generale de constructie (marca SA)

Valoarea de deviz 966 268,50 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Perete				
0	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	170,420	970,83 78,99	165 449,61 13 462,19
1	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	10,600	2 236,81 311,36	23 710,23 3 300,46
2	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	52,300	233,43 46,13	12 208,55 2 412,49

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			201 368,39
		Total Perete Inclusiv salariu				201 368,39 19 175,14
		2. Acoperis				
3	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	160,000	934,09 86,49	149 454,96 13 838,40
4	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Dn100 mm)	m	31,500	962,02 20,18	30 303,51 635,70
5	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	30,710	255,21 17,30	7 837,65 531,22
6	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (element pentru retinerea zapada)	m	30,000	126,27 5,77	3 787,98 172,98
		<i>Total</i>	lei			191 384,10
		Total Acoperis Inclusiv salariu				191 384,10 15 178,30
		3. Ferestre				
7	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	19,200	2 464,94 37,48	47 326,80 719,59
		<i>Total</i>	lei			47 326,80
		Total Ferestre Inclusiv salariu				47 326,80 719,59
		4. Usi				
8	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	m2	2,100	2 907,18 54,78	6 105,07 115,03

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv (U-1)				
9	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 (U-2)	m2	3,150	2 916,91 61,12	9 188,28 192,53
		<i>Total</i>	lei			15 293,35
		Total Usi Inclusiv salariu				15 293,35 307,56
		5. Pardoseli				
10	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr.4,5 cm)	m2	141,460	91,41 40,36	12 931,14 5 709,61
11	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	141,460	43,49 20,76	6 152,12 2 936,38
12	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	141,460	454,12 144,15	64 239,11 20 391,46
		<i>Total</i>	lei			83 322,37
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				83 322,37 29 037,45
		6. Finisaj interior				
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	40,700	5,73 1,73	233,20 70,40
14	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	m2	40,700	299,24 132,62	12 179,20 5 397,56

1	2	3	4	5	6	7
		var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletitunii, aplicate la pereti				
15	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	40,700	139,55 70,35	5 679,49 2 863,05
		<i>Total</i>	lei			18 091,89
		Total Finisaj interior Inclusiv salariu				18 091,89 8 331,01
		7. Finisaj exterior				
16	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 (vata minerala gr.50 mm)	m2	57,800	452,78 133,19	26 170,61 7 698,65
17	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	57,800	17,54 6,92	1 014,06 399,93
18	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	57,800	139,55 70,35	8 065,71 4 065,95
		<i>Total</i>	lei			35 250,38
		Total Finisaj exterior Inclusiv salariu				35 250,38 12 164,53
		8. Zona oarda				
19	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	5,000	745,08 57,08	3 725,42 285,42
20	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B12,5	m3	5,000	1 676,05 259,47	8 380,26 1 297,35
21	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	m	46,500	201,52 17,30	9 370,49 804,35

1	2	3	4	5	6	7
		100.20.8)				
		<i>Total</i>	lei			21 476,17
		Total Zona oarda Inclusiv salariu				21 476,17 2 387,12

		Total	lei	613 513,45
		Asigurari sociale	24 %	20 952,17
		Transportarea materialelor	7 %	35 298,36
		Total 1		669 763,98
		Cheltuieli de regie	14,5 %	97 115,78
		Total 2		766 879,76
		Beneficiu de deviz	5 %	38 343,99
		Total 3		805 223,75
		TVA	20 %	161 044,75
		Total deviz:		966 268,50
		Inclusiv salariu		87 300,70

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Spitalul Raional Criuleni

(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 №

Centrala Termica. Lucrari generale de constructie (marca SA)

Valoarea de deviz 966 268,50 lei

Intocmit in prețuri curente

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

crt.	și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	114,64300 0	57,66	6 610,32
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	120,17000 0	57,66	6 929,00
3.	7123010010200	Betonist	h-om	19,250000	57,66	1 109,95
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	14,245000	57,66	821,37
5.	7129020012800	Pavator	h-om	8,370000	57,66	482,61
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	445,59900 0	57,66	25 693,24
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	109,35760 0	57,66	6 305,56
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,221000	57,66	70,40
9.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	6,936000	57,66	399,93
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	59,463000	57,66	3 428,63
11.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	208,10550 0	57,66	11 999,36
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	213,02500 0	57,66	12 283,02
13.	7422010060100	Timplar	h-om	2,700000	57,66	155,68
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,530000	57,66	607,16
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	126,08210 0	57,66	7 269,91
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	44,610800	57,66	2 572,26
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	9,752000	57,66	562,30
		Total manopera				87 300,70

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,750000	350,00	2 012,50
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	10,557380	365,00	3 853,44
3.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,005300	8 500,00	45,05
4.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 829,2000 00	0,50	1 414,60
5.	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	19,200000	2 400,00	46 080,00
6.	2413217300010	Cleme	buc	16,065000	6,00	96,39
7.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	66,207905	65,00	4 303,51
8.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	6,105000	25,00	152,62
9.	24302261000001	Fuga	kg	42,438000	14,00	594,13
10.	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	23,987000	25,00	599,68
11.	2430226101600	Chit siliconic	kg	3,337050	8,00	26,69
12.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	233,51200 0	3,50	817,29
13.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	291,89000 0	3,50	1 021,62
14.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	561,70432 0	22,00	12 357,50
15.	2523156720006	Prof. de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	421,05600 0	22,00	9 263,23
16.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	64,215800	18,00	1 155,88
17.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	4 176,4000 00	3,80	15 870,32

18.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	47,430000	1,65	78,26
19.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 158,3970 00	1,65	5 211,36
20.	2652102100737	Var hidratat	kg	73,260000	4,00	293,04
21.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	127,31400 0	4,00	509,26
22.	26531021008311	Tink	kg	226,55000 0	30,00	6 796,50
23.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	145,70380 0	250,00	36 425,95
24.	2663102100000	Beton	m3	5,176250	1 250,00	6 470,31
25.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	2,232000	10,00	22,32
26.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	2,544000	980,00	2 493,12
27.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,203500	10,00	2,04
28.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,407000	10,00	4,07
29.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	7,694170	10,00	76,94
30.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	572,91300 0	3,50	2 005,20
31.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	46,732500	180,00	8 411,85
32.	2666122800555	Element de inchidere	buc	6,326260	50,00	316,31
33.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	10,830000	5,00	54,15
34.	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	62,464460	230,00	14 366,83
35.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	304,77825 0	30,00	9 143,35
36.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	33,736500	750,00	25 302,37
37.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	33,212865	85,00	2 823,09
38.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	95,645000	29,00	2 773,70
39.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000000	8,00	0,00
40.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,221000	29,00	35,41
41.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	2,035000	29,00	59,02
42.	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	30,000000	110,00	3 300,00
43.	2811236304903	Panouri "Sandwich" *	m2	345,50725 2	720,00	248 765,22
44.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	5,250000	2 800,00	14 700,00
45.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	15,466000	150,00	2 319,90
46.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	1,647450	45,00	74,14
47.	2873147300863	Agrafe	kg	13,728750	25,00	343,22
48.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	258,60000 0	1,00	258,60
49.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	8,032500	75,00	602,44
50.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	526,59780 0	1,00	526,60
51.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	1 016,1978 00	1,00	1 016,20
52.	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	489,60000 0	1,00	489,60
53.	2874115837745	Suruburi	buc	316,31300 0	1,00	316,31
54.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	467,02400	2,00	934,05

				0		
55.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	11,195630	50,00	559,79
56.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	6,326260	95,00	600,99
57.	2875274000502	Cot burlan	buc	16,065000	95,00	1 526,18
58.	2875274000503	Cot de capat	buc	8,032500	95,00	763,09
59.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	8,032500	95,00	763,09
60.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	6,326260	95,00	600,99
61.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	44,283820	50,00	2 214,19
62.	4011106202741	Energie electrica	kw	18,690000	2,50	46,73
63.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,978860	20,00	159,58
64.	4100126202818	Apa	m3	0,894000	20,00	17,88
65.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	4,925000	5,00	24,63
		Total materiale de construcții				504 262,32

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,100000	450,00	945,00
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,050000	450,00	472,50
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,445000	20,00	28,90
4.	2922140007000	Macara	h-ut	5,490000	450,00	2 470,50
5.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	1,734000	20,00	34,68
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	22,599960	450,00	10 169,96
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,911320	20,00	58,23
8.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,000000	20,00	40,00
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,496890	20,00	49,94
10.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,591000	20,00	11,82
11.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	17,042000	450,00	7 668,90
		Total utilaje de construcții				21 950,43

Total	lei	613 513,45
Asigurari sociale	24 %	20 952,17
Transportarea materialelor	7 %	35 298,36
Total 1		669 763,98
Cheltuieli de regie	14,5 %	97 115,78
Total 2		766 879,76
Beneficiu de deviz	5 %	38 343,99
Total 3		805 223,75
TVA	20 %	161 044,75

Total deviz:

966 268,50

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Spitalul Raional Criuleni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a Centralei
termice separate destinate incalzirii Spitalului
Raional Criuleni****Investitor IMSP Spitalul 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Perete				
0	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			970,83 78,99
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,250	57,66	72,07
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,120	57,66	6,92
	2811236304903	Panouri "Sandwich" *	m2	1,020	720,00	756,43
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,200	22,00	72,51
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,000	1,00	3,09
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,000	1,00	3,09
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,175	65,00	11,72
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,100	450,00	45,00
		Cheltuieli directe	lei			165 449,61
1	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 236,81 311,36
	7122050013400	Zidar	h-om	4,480	57,66	258,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,920	57,66	53,05
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,000	3,80	1 497,20
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,240	980,00	235,20
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	8 500,00	4,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,440	20,00	8,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,400	450,00	180,00
		Cheltuieli directe	lei			23 710,23
2	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			233,43 46,13
	7213050013100	Timchigiu	h-om	0,750	57,66	43,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	57,66	2,88
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,550	30,00	174,83
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,030	45,00	1,42
	2873147300863	Agrafe	kg	0,250	25,00	6,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	450,00	4,50
		Cheltuieli directe	lei			12 208,55

1	2	3	4	5	6	7
		2. Acoperis				
3	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			934,09 86,49
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,200	57,66	69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	57,66	17,30
	2811236304903	Panouri "Sandwich" *	m2	1,020	720,00	749,09
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,580	22,00	57,90
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,000	1,00	3,06
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,000	1,00	3,06
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,181	65,00	12,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050	450,00	22,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			149 454,96
4	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Dn100 mm)	m			962,02 20,18
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,350	57,66	20,18
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,050	750,00	803,25
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,500	95,00	48,45
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,250	95,00	24,23
	2413217300010	Cleme	buc	0,500	6,00	3,06
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,250	75,00	19,13
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,250	95,00	24,23
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,250	50,00	12,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	450,00	6,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 303,51
5	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			255,21 17,30
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,300	57,66	17,30
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,050	85,00	91,93
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,400	50,00	72,10
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,200	50,00	10,30
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,100	50,00	5,15
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,200	95,00	19,57
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,200	95,00	19,57
	2874115837745	Suruburi	buc	10,000	1,00	10,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	450,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 837,65
6	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (element pentru retinerea zapada)	m			126,27 5,77
	7422010060100	Timplar	h-om	0,090	57,66	5,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,58
	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,000	110,00	110,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,000	1,00	6,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	450,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 787,98
		3. Ferestre				
7	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			2 464,94 37,48
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,590	57,66	34,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,060	57,66	3,46
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,000	2 400,00	2 400,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,165	65,00	10,73
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,123	8,00	0,98
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,000	1,00	3,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,400	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,700	2,50	1,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	450,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47 326,80

1	2	3	4	5	6	7
		4. Usi				
8	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile 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			2 907,18 54,78
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,850	57,66	49,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	1,00	4,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,500	65,00	32,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	8,00	1,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	2,50	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	450,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 105,07
9	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile 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 (U-2)	m2			2 916,91 61,12
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,950	57,66	54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,110	57,66	6,34
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	1,00	4,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,550	65,00	35,75
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,193	8,00	1,54
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	2,50	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	450,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 188,28
		5. Pardoseli				
10	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr.4,5 cm)	m2			91,41 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	10,00	0,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	1,65	21,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	365,00	15,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	450,00	13,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	20,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 931,14
11	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			43,49 20,76
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	57,66	3,46
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	10,00	0,16
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	1,65	10,64
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	365,00	7,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	450,00	4,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 152,12
12	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			454,12 144,15
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,250	57,66	129,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	57,66	14,42

1	2	3	4	5	6	7
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,030	250,00	257,50
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,050	3,50	14,18
	24302261000001	Fuga	kg	0,300	14,00	4,20
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,50	10,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900	4,00	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	450,00	20,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	20,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64 239,11
		6. Finisaj interior				
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,73 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			233,20
14	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			299,24 132,62
	7122050013400	Zidar	h-om	1,650	57,66	95,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,350	57,66	20,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	57,66	17,30
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,017	10,00	0,17
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,005	10,00	0,05
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,010	10,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,030	29,00	0,87
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,000	1,65	16,50
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,800	4,00	7,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,037	365,00	13,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,00	0,20
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,380	150,00	57,00
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,350	29,00	68,15
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,050	29,00	1,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	450,00	1,35
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,004	20,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 179,20
15	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			139,55 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	57,66	70,35
	26531021008311	Tink	kg	2,300	30,00	69,00
	4100126202818	Apa	m3	0,004	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,006	20,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 679,49
		7. Finisaj exterior				
16	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 (vata minerala gr.50 mm)	m2			452,78 133,19
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,892	57,66	109,09
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,418	57,66	24,10
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	3,50	14,14
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,000	3,50	17,68
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,070	230,00	248,56
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	18,00	20,00
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	8,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000	2,00	16,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	450,00	1,53
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,030	20,00	0,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	20,00	0,42

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 170,61
17	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			17,54
						6,92
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	57,66	6,92
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,415	25,00	10,38
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 014,06
18	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			139,55
						70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	57,66	70,35
	26531021008311	Tink	kg	2,300	30,00	69,00
	4100126202818	Apa	m3	0,004	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,006	20,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 065,71
		8. Zona oarda				
19	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			745,08
						57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	450,00	94,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	450,00	189,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 725,42
20	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			1 676,05
						259,47
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	57,66	37,48
	2663102100000	Beton	m3	1,025	1 250,00	1 294,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	20,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 380,26
21	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			201,52
						17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,180	57,66	10,38
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,048	10,00	0,48
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,020	1,65	1,68
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	365,00	1,10
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,005	180,00	180,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	20,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 370,49

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
IMSP Spitalul Raional Criuleni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Centrala termica. Apeduct.

Valoarea de deviz 88 905,05 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari sanitare				
1	SF50A	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm	компл	1,000	3 979,40 724,21	3 979,40 724,21
2	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) (кран пожарный d=50 mm)	buc	2,000	17 842,29 230,64	35 684,58 461,28
3		Шкаф металлический на 2 крана и 2 огнетушителя 1300x700x350		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
4	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 50 mm (задвижка чугунная с обрезиненным клином)	buc	1,000	86,54 38,06	86,54 38,06
5	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 32 mm (вентиль запорный муфтовый 15Б16к)	buc	1,000	75,00 26,52	75,00 26,52
6	SD18A	Hidrant de gradina, montat in pamint cu diametrul de 25 mm (кран поливочный)	buc	1,000	3 899,84 213,34	3 899,84 213,34
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a	buc	1,000	104,10	104,10

1	2	3	4	5	6	7
		piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50x20 mm (тройник ст. спускной)			60,54	60,54
8	SA01F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la constructii industriale, avind diametrul de 60x3,5 (50) mm (ст. водогазопроводная оцинкованная)	m	5,000	116,28 66,31	581,39 331,54
9	SA01D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la constructii industriale, avind diametrul de 42,3x3,5 (32) mm (ст. водогазопроводная оцинкованная)	m	15,000	99,56 49,59	1 493,35 743,81
10	SA01C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la constructii industriale, avind diametrul de 33,5x3,2 (25) mm (ст. водогазопроводная оцинкованная)	m	1,000	94,93 44,97	94,93 44,97
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	21,000	8,65 8,65	181,63 181,63
12	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	21,000	3,46 3,46	72,65 72,65
13	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	2,850	44,94 27,10	128,08 77,23
14	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	89,77 51,32	89,77 51,32
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	1,000	122,42 51,32	122,42 51,32
16	AcA53A	Montarea fittingurilor prin	buc	1,000	153,48	153,48

1	2	3	4	5	6	7
		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			46,13	46,13
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	0,060	1 642,50 222,00	98,55 13,32
18	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 SDR13,6 PN10	m	3,000	46,41 3,11	139,22 9,34
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	2,300	110,70 110,70	254,62 254,62
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	2,300	17,87 17,87	41,11 41,11
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	2,300	45,24 43,24	104,06 99,46
		<i>Total</i>	lei			47 384,72
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			850,18
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			3 054,38

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total 1</i>				51 289,28
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			7 436,95
		<i>Total 2</i>				58 726,23
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			2 936,31
		<i>Total 3</i>				61 662,54
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				61 662,54 3 542,40
		2. Utilaj				
22		Счетчик комбинированный Ду50/15, SW-K	buc	1,000	9 200,00 0,00	9 200,00 0,00
23		Фильтр сетчатый, Dn50 mm	buc	1,000	130,00 0,00	130,00 0,00
24		Stingator de incendiu ОП-5	buc	2,000	1 500,00 0,00	3 000,00 0,00
25		Рычаг	buc	1,000	95,00 0,00	95,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			12 425,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				12 425,00

		Total	lei	74 087,54
		TVA	20 %	14 817,51
		Total deviz: Inclusiv salariu		88 905,05 3 542,40

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Spitalul Raional Criuleni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
Centralei termice separate**

Formular Nr.3

**destinate incalzirii Spitalului
Raional Criuleni**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 88 905,05 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 № :				

Manopera :

1.	7112020030100	Specialist	h-om	0,883500	57,66	50,94
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,207000	57,66	11,94
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	46,720000	57,66	2 693,86
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,830000	57,66	163,18
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,108000	57,66	6,23
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,456000	57,66	26,29
7.	7212030022700	Sudor	h-om	0,800000	57,66	46,13
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,749000	57,66	216,16
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,078000	57,66	4,49
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,500000	57,66	144,15
11.	9312040019600	Sapator	h-om	3,105000	57,66	179,03
		Total manopera				3 542,40

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,142500	4,00	0,57
2.	22	Счетчик комбинированный Ду50/15, SW-K	buc	1,000000	9 200,00	9 200,00
3.	23	Фильтр сетчатый, Dn50 mm	buc	1,000000	130,00	130,00
4.	2320166200676	White spirit	kg	0,114000	100,00	11,40
5.	24	Stingator de incendiu ОП-5	buc	2,000000	1 500,00	3 000,00
6.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,575700	45,00	25,91
7.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,030600	45,00	1,38
8.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,433200	25,00	10,83
9.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,085500	25,00	2,14
10.	25	Рычаг	buc	1,000000	95,00	95,00
11.	25132066215001	Banda de avertizare	m	3,240000	3,00	9,72
12.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010000	10,00	10,10
13.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	2,100000	23,00	48,30
14.	25212167100011	Teava polietilena	m	3,009000	18,00	54,16
15.	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	42,000000	80,00	3 360,00
16.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,010000	35,00	35,35
17.	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	2,100000	250,00	525,00
18.	2663102100000	Beton	m3	0,062115	1 250,00	77,64
19.	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,856800	65,00	55,69

20.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	4,069800	55,00	223,84
21.	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	3,213000	60,00	192,78
22.	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,428400	35,00	14,99
23.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,713600	25,00	42,84
24.	2722103304847	Teava din otel trasa d=15-25	m	0,612000	22,00	13,46
25.	2722103304873	Teava de otel sudata D=50 mm	m	0,816000	54,00	44,06
26.	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal	m	21,634200	24,00	519,21
27.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,612000	22,00	13,46
28.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	2,448000	60,00	146,88
29.	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	2,100000	5 600,00	11 760,00
30.	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	2,100000	2 500,00	5 250,00
31.	2874114124420	Piesa de legatura din fonta de presiune d=50-100 mm	kg	4,080000	45,00	183,60
32.	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,570400	45,00	115,67
33.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000000	1,50	6,00
34.	2875117324259	Hidrant de gradina	buc	1,010000	3 200,00	3 232,00
35.	2875274110100	Piese de legatura	buc	1,000000	55,00	55,00
36.	2875274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura	buc	1,020000	38,00	38,76
37.	2875274204140	Bratari si suport	kg	10,200000	50,00	510,00
38.	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura	buc	1,050000	29,00	30,45
39.	2875274423119	Flanse din otel d=50 mm	buc	6,120000	29,00	177,48
40.	2875277312438	Cutie de fonta cu capac pt. hidrant de gradina	buc	1,010000	450,00	454,50
41.	2913124202486	Robinet d=50 mm	buc	2,040000	85,00	173,40
42.	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,020000	45,00	45,90
43.	2913124503150	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe	buc	2,020000	48,00	96,96
44.	2913124504396	Vana d=50 mm	buc	1,020000	650,00	663,00
45.	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	2,100000	6 800,00	14 280,00
46.	3320527328000	Manometru	buc	1,020000	145,00	147,90
47.	3320634625561	Contor de apa diam. 15-20 mm	buc	1,020000	950,00	969,00
48.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,230000	20,00	4,60
49.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006060	20,00	0,12
Total materiale de construcții						56 059,05

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,600000	20,00	32,00
2.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600000	20,00	12,00
3.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,120000	100,00	12,00
4.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,036000	20,00	0,72
5.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,640000	20,00	12,80
6.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,600000	100,00	60,00
7.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,120000	450,00	54,00
8.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,040000	450,00	18,00
9.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,015000	450,00	6,75
Total utilaje de construcții						208,27

Total	lei	74 087,54
TVA	20 %	14 817,51

Total deviz:

88 905,05

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Spitalul Raional Criuleni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

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

Investitor IMSP Spitalul 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari sanitare				
1	SF50A	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm	КОМПЛ.			3 979,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	10,060	57,66	580,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,500	57,66	144,15
	3320634625561	Contor de apa diam. 15-20 mm	buc	1,000	950,00	969,00
	2913124504396	Vana d=50 mm	buc	1,000	650,00	663,00
	2913124202486	Robinet d=50 mm	buc	2,000	85,00	173,40
	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,000	45,00	45,90
	3320527328000	Manometru	buc	1,000	145,00	147,90
	2875274423119	Flanse din otel d=50 mm	buc	6,000	29,00	177,48
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,600	22,00	13,46
	2722103304847	Teava din otel trasa d=15-25	m	0,600	22,00	13,46
	2722103304873	Teava de otel sudata D=50 mm	m	0,800	54,00	44,06
	2874114124420	Piesa de legatura din fonta de presiune d=50-100 mm	kg	4,000	45,00	183,60
	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,520	45,00	115,67
	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,000	50,00	510,00
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	2,400	60,00	146,88
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,030	45,00	1,38
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,600	20,00	32,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,040	450,00	18,00
		Cheltuieli directe	lei			3 979,40
2	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) (кран пожарный d=50 mm)	buc			17 842,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,000	57,66	230,64
	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	1,000	6 800,00	7 140,00
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,000	23,00	24,15
	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	1,000	5 600,00	5 880,00
	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,000	2 500,00	2 625,00
	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,000	250,00	262,50
	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	20,000	80,00	1 680,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35 684,58
3		Шкаф металлический на 2 крана и 2 огнетушителя 1300x700x350				0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			0,00
4	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 50 mm (задвижка чугунная с обрезиненным клином)	buc			86,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,660	57,66	38,06
	2913124503150	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe	buc	1,000	48,00	48,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			86,54
5	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 32 mm (вентиль запорный муфтовый 15Б16к)	buc			75,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,460	57,66	26,52
	2913124503150	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe	buc	1,000	48,00	48,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			75,00
6	SD18A	Hidrant de gradina, montat in pamint cu diametrul de 25 mm (кран поливочный)	buc			3 899,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,700	57,66	213,34
	2875117324259	Hidrant de gradina	buc	1,000	3 200,00	3 232,00
	2875277312438	Cutie de fonta cu capac pt. hidrant de gradina	buc	1,000	450,00	454,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 899,84
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50x20 mm (тройник ст. спускной)	buc			104,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050	57,66	60,54
	2875274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura	buc	1,000	38,00	38,76
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240	20,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			104,10
8	SA01F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la constructii industriale, avind diametrul de 60x3,5 (50) mm (ст. водогазопроводная оцинкованная)	m			116,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,150	57,66	66,31
	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal	m	1,010	24,00	24,72
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,150	60,00	9,18
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,190	55,00	10,66
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,020	35,00	0,71
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,080	25,00	2,04
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,040	65,00	2,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			581,39
9	SA01D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la constructii industriale, avind diametrul de 42,3x3,5 (32) mm (ст. водогазопроводная оцинкованная)	m			99,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,860	57,66	49,59
	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal	m	1,010	24,00	24,72
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,150	60,00	9,18
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,190	55,00	10,66
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,020	35,00	0,71
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,080	25,00	2,04
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,040	65,00	2,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 493,35
10	SA01C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la constructii industriale, avind diametrul de 33,5x3,2 (25) mm (ст. водогазопроводная оцинкованная)	m			94,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,780	57,66	44,97
	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal	m	1,010	24,00	24,72
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,150	60,00	9,18
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,190	55,00	10,66
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,020	35,00	0,71

1	2	3	4	5	6	7
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,080	25,00	2,04
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,040	65,00	2,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			94,93
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			8,65 8,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,150	57,66	8,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			181,63
12	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			3,46 3,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,060	57,66	3,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			72,65
13	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			44,94 27,10
	7112020030100	Specialist	h-om	0,310	57,66	17,87
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,160	57,66	9,22
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,202	45,00	9,09
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,152	25,00	3,80
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,030	25,00	0,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,040	100,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			128,08
14	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc			89,77 51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	57,66	51,32
	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura	buc	1,000	29,00	30,45
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400	20,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			89,77
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			122,42 51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	57,66	51,32
	2875274110100	Piese de legatura	buc	1,000	55,00	55,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000	1,50	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			122,42
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			153,48 46,13
	7212030022700	Sudor	h-om	0,800	57,66	46,13
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,010	35,00	35,35
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	20,00	12,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,600	100,00	60,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			153,48
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			1 642,50 222,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	57,66	199,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	57,66	23,00
	2663102100000	Beton	m3	1,025	1 250,00	1 294,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			98,55
18	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de	m			46,41

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului SDR13,6 PN10				3,11
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	57,66	1,04
	25212167100011	Teava polietilena	m	1,003	18,00	18,05
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,080	3,00	3,24
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040	450,00	18,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040	100,00	4,00
		Cheltuieli directe	lei			139,22
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			110,70 110,70
	9312040019600	Sapator	h-om	1,350	57,66	77,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,570	57,66	32,87
		Cheltuieli directe	lei			254,62
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			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	57,66	17,87
		Cheltuieli directe	lei			41,11
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			45,24 43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	20,00	2,00
		Cheltuieli directe	lei			104,06
		2. Utilaj				
22		Счетчик комбинированный Ду50/15, SW-K	buc			9 200,00 0,00
	22	Счетчик комбинированный Ду50/15, SW-K	buc	1,000	9 200,00	9 200,00
		Cheltuieli directe	lei			9 200,00
23		Фильтр сетчатый, Dn50 mm	buc			130,00 0,00
	23	Фильтр сетчатый, Dn50 mm	buc	1,000	130,00	130,00
		Cheltuieli directe	lei			130,00
24		Stingator de incendiu ОП-5	buc			1 500,00 0,00
	24	Stingator de incendiu ОП-5	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
		Cheltuieli directe	lei			3 000,00
25		Рычаг	buc			95,00 0,00
	25	Рычаг	buc	1,000	95,00	95,00
		Cheltuieli directe	lei			95,00

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
IMSP Spitalul Raional Criuleni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**„Lucrari de constructie a
Centralei termice separate
destinate incalzirii Spitalului
Raional Criuleni**
(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 6 455,77 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	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	25,000	45,78 18,45	1 144,40 461,28
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	2,500	4,61 4,61	11,53 11,53
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	2,500	45,78 18,45	114,45 46,13
4	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 100 mm (ревизия полиопиленовая)	buc	1,000	125,20 18,45	125,20 18,45

1	2	3	4	5	6	7
5	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 100 mm (прочистка полиопиленовая)	buc	4,000	125,20 18,45	500,80 73,80
6	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm (трап чугунный)	buc	3,000	653,11 60,54	1 959,34 181,63
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	0,120	1 642,58 222,00	197,11 26,64

		Total	lei	4 052,83
		Asigurari sociale	24 %	196,67
		Transportarea materialelor	7 %	225,29
		Total 1		4 474,79
		Cheltuieli de regie	14,5 %	648,84
		Total 2		5 123,63
		Beneficiu de deviz	5 %	256,18
		Total 3		5 379,81
		TVA	20 %	1 075,96
		6 455,77		
		Total deviz: Inclusiv salariu		819,46

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Spitalul Raional Criuleni

(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 №
Centrala Termica. Canalizare.**

Valoarea de deviz 6 455,77 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 № :						

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	0,414000	57,66	23,87
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	13,750000	57,66	792,82
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,048000	57,66	2,77
Total manopera						819,46

Materiale:

1.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,153000	15,00	2,30
2.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,562500	15,00	8,43
3.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,762500	90,00	68,63
4.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	28,325000	25,00	708,13
5.	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	5,000000	100,00	500,00
6.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,367200	1,65	0,61
7.	2663102100000	Beton	m3	0,124230	1 250,00	155,29
8.	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	3,060000	580,00	1 774,80
9.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,012120	20,00	0,24
Total materiale de construcții						3 218,43

Utilaje de construcții:

1.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,072000	20,00	1,44
2.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,030000	450,00	13,50
Total utilaje de construcții						14,94

Total	lei	4 052,83
Asigurari sociale	24 %	196,67
Transportarea materialelor	7 %	225,29
Total 1		4 474,79
Cheltuieli de regie	14,5 %	648,84
Total 2		5 123,63

Beneficiu de deviz	5 %	256,18
Total 3		5 379,81
TVA	20 %	1 075,96
Total deviz:		6 455,77

Intocmit Sigma VenMer SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat IMSP Spitalul Raional Criuleni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

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

Investitor IMSP Spitalul 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
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			45,78 18,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,320	57,66	18,45
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,030	25,00	25,75
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,015	90,00	1,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	15,00	0,22
		Cheltuieli directe	lei			1 144,40
2	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			4,61 4,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,080	57,66	4,61
		Cheltuieli directe	lei			11,53
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			45,78 18,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,320	57,66	18,45
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,030	25,00	25,75
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,015	90,00	1,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	15,00	0,22
		Cheltuieli directe	lei			114,45
4	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 100 mm (ревизия полиопиленовая)	buc			125,20 18,45

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,320	57,66	18,45
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,000	100,00	100,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,070	90,00	6,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,030	15,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			125,20
5	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 100 mm (прочистка полиопиленовая)	buc			125,20 18,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,320	57,66	18,45
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,000	100,00	100,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,070	90,00	6,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,030	15,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			500,80
6	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm (трап чугунный)	buc			653,11 60,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,050	57,66	60,54
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,000	580,00	591,60
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,120	1,65	0,20
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,050	15,00	0,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 959,34
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			1 642,58 222,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	57,66	198,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	57,66	23,08
	2663102100000	Beton	m3	1,025	1 250,00	1 294,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			197,11

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
IMSP Spitalul Raional Criuleni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Centrala termica. Incalzire.

Valoarea de deviz 408 294,23 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	IB16A	Termoconvector cu arzator proprii cu gaz combustibil, avind puterea calorica de pina la 2400 kcal/h, inclusiv (газовый воздушный теплогенератор)	buc	1,000	253,32 115,32	253,32 115,32
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	1,000	253,32 115,32	253,32 115,32
		<i>Total</i>	lei			506,64
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			55,35
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			19,04
		<i>Total 1</i>				581,03
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			33,44
		<i>Total 2</i>				614,47
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			30,72
		<i>Total 3</i>				645,19

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				645,19 230,64
		2. Utilaj				
		2.1. Газовый воздушный теплогенератор EOLO VIP- 35AC, L=3000 м3/ч; P=140 Па; N=04, кВт; 220 В - 1 к-т				
3		Газовый воздушный теплогенератор EOLO VIP- 35AC, L=3000 м3/ч; P=140 Па; N=04, кВт; 220 В	buc	1,000	120 000,00 0,00	120 000,00 0,00
4		Пульт управления	buc	1,000	15 000,00 0,00	15 000,00 0,00
5		Дымоход	buc	1,000	3 500,00 0,00	3 500,00 0,00
6		Тройник с камерой смешения и сервоприводом	buc	1,000	850,00 0,00	850,00 0,00
7		Кронштейны для крепления теплогенератора	buc	1,000	450,00 0,00	450,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			139 800,00
		Total Газовый воздушный теплогенератор EOLO VIP- 35AC, L=3000 м3/ч; P=140 Па; N=04, кВт; 220 В - 1 к-т Inclusiv salariu				139 800,00
		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				
8		Воздушный тепловой генератор на дизельном топливе EOLO VIP-35GC, L=3000 м3/ч; P=140 Па; N=04, кВт; 220 В	buc	1,000	180 000,00 0,00	180 000,00 0,00
9		Пульт управления	buc	1,000	15 000,00 0,00	15 000,00 0,00
10		Дымоход	buc	1,000	3 500,00 0,00	3 500,00 0,00
11		Тройник с камерой смешения и сервоприводом	buc	1,000	850,00 0,00	850,00 0,00
12		Кронштейны для крепления теплогенератора	buc	1,000	450,00 0,00	450,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			199 800,00
		Total Воздушный тепловой генератор на дизельном топливе EOLO VIP-35GC, L=3000 м3/ч; P=140 Па; N=04, кВт; 220 В - 1 кВт Inclusiv salariu				199 800,00
		<i>Total</i>	lei			339 600,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				339 600,00

		Total	lei	340 245,19
		TVA	20 %	68 049,04
		Total deviz: Inclusiv salariu		408 294,23 230,64

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Spitalul Raional Criuleni

(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 №
Centrala termica. Incalzire.

Valoarea de deviz 408 294,23 lei

Intocmit in prețuri curente

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

crt.	și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,000000	57,66	230,64
		Total manopera				230,64

Materiale:

1.	10-1	Дымоход	buc	1,000000	3 500,00	3 500,00
2.	11-1	Тройник с камерой смешения и сервоприводом	buc	1,000000	850,00	850,00
3.	12-1	Кронштейны для крепления теплогенератора	buc	1,000000	450,00	450,00
4.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,200000	60,00	12,00
5.	2822135722600	Racord flexibil	buc	2,000000	120,00	240,00
6.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000000	5,00	20,00
7.	3-1	Газовый воздушный теплогенератор EOLO VIP-35AC, L=3000 м3/ч; P=140 Па; N=04, кВт; 220 В	buc	1,000000	120 000,00	120 000,00
8.	4-1	Пульт управления	buc	1,000000	15 000,00	15 000,00
9.	5-1	Дымоход	buc	1,000000	3 500,00	3 500,00
10.	6-1	Тройник с камерой смешения и сервоприводом	buc	1,000000	850,00	850,00
11.	7-1	Кронштейны для крепления теплогенератора	buc	1,000000	450,00	450,00
12.	8-1	Воздушный тепловой генератор на дизельном топливе EOLO VIP-35GC, L=3000 м3/ч; P=140 Па; N=04, кВт; 220 В	buc	1,000000	180 000,00	180 000,00
13.	9-1	Пульт управления	buc	1,000000	15 000,00	15 000,00
		Total materiale de construcții				339 872,00

Utilaje de construcții:

1.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200000	20,00	4,00
		Total utilaje de construcții				4,00

Total	lei	340 245,19
TVA	20 %	68 049,04

Total deviz: **408 294,23**

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Spitalul Raional Criuleni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	IB16A	Termoconvector cu arzator proprii cu gaz combustibil, avind puterea calorica de pina la 2400 kcal/h, inclusiv (газовый воздушный теплогенератор)	buc			253,32 115,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,000	57,66	115,32
	2822135722600	Racord flexibil	buc	1,000	120,00	120,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	2,000	5,00	10,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,100	60,00	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,100	20,00	2,00
		Cheltuieli directe	lei			253,32
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			253,32 115,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,000	57,66	115,32
	2822135722600	Racord flexibil	buc	1,000	120,00	120,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	2,000	5,00	10,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,100	60,00	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,100	20,00	2,00
		Cheltuieli directe	lei			253,32
		2. Utilaj				
		2.1. Газовый воздушный теплогенератор EOLO VIP-35AC, L=3000 м3/ч; P=140 Па; N=04, кВт; 220 В - 1 к-т				
3		Газовый воздушный теплогенератор EOLO VIP-35AC, L=3000 м3/ч; P=140 Па; N=04, кВт; 220 В	buc			120 000,00 0,00
	3-1	Газовый воздушный теплогенератор EOLO VIP-35AC, L=3000 м3/ч; P=140 Па; N=04, кВт; 220 В	buc	1,000	120 000,00	120 000,00
		Cheltuieli directe	lei			120 000,00
4		Пульт управления	buc			15 000,00 0,00
	4-1	Пульт управления	buc	1,000	15 000,00	15 000,00
		Cheltuieli directe	lei			15 000,00
5		Дымоход	buc			3 500,00 0,00
	5-1	Дымоход	buc	1,000	3 500,00	3 500,00
		Cheltuieli directe	lei			3 500,00
6		Тройник с камерой смешения и сервоприводом	buc			850,00 0,00
	6-1	Тройник с камерой смешения и сервоприводом	buc	1,000	850,00	850,00
		Cheltuieli directe	lei			850,00
7		Кронштейны для крепления теплогенератора	buc			450,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	7-1	Кронштейны для крепления теплогенератора	buc	1,000	450,00	450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			450,00
		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				
8		Воздушный тепловой генератор на дизельном топливе EOLO VIP-35GC, L=3000 м3/ч; P=140 Па; N=04, кВт; 220 В	buc			180 000,00
						0,00
	8-1	Воздушный тепловой генератор на дизельном топливе EOLO VIP-35GC, L=3000 м3/ч; P=140 Па; N=04, кВт; 220 В	buc	1,000	180 000,00	180 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			180 000,00
9		Пульт управления	buc			15 000,00
						0,00
	9-1	Пульт управления	buc	1,000	15 000,00	15 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 000,00
10		Дымоход	buc			3 500,00
						0,00
	10-1	Дымоход	buc	1,000	3 500,00	3 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 500,00
11		Тройник с камерой смешения и сервоприводом	buc			850,00
						0,00
	11-1	Тройник с камерой смешения и сервоприводом	buc	1,000	850,00	850,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			850,00
12		Кронштейны для крепления теплогенератора	buc			450,00
						0,00
	12-1	Кронштейны для крепления теплогенератора	buc	1,000	450,00	450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			450,00

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
IMSP Spitalul Raional Criuleni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a
Centralei termice separate
destinate incalzirii Spitalului
Raional Criuleni**
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Centrala Termica. Ventilare.**

Valoarea de deviz 85 810,39 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (Dn630)	buc	2,000	1 078,73 355,76	2 157,46 711,52
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (решетка вентиляционная наружная РН 700х700 "БЕНТС")	buc	2,000	954,90 28,83	1 909,81 57,66
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (решетка вентиляционная металлическая ОНК 700х700 "БЕНТС")	buc	2,000	954,90 28,83	1 909,81 57,66
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (решетка вентиляционная металлическая ОНК 600х400 "БЕНТС")	buc	2,000	954,90 28,83	1 909,81 57,66
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (решетка вентиляционная металлическая	buc	1,000	954,90 28,83	954,90 28,83

1	2	3	4	5	6	7
		OHC 650x700 "BEHTC")				
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	16,480	1 043,88 189,12	17 203,19 3 116,78
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 mm (gr.1,0 mm)	m2	12,660	1 540,60 208,15	19 504,05 2 635,21
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 (минеральна вата типа "ИзOVER" б=50 мм)	m2	14,000	322,69 52,47	4 517,72 734,59
9	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2	14,100	266,51 17,99	3 757,76 253,66
10	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2	14,100	34,91 27,91	492,19 393,49

	Total	lei	54 316,70
	Asigurari sociale	24 %	1 931,29
	Transportarea materialelor	7 %	3 231,04
	Total 1		59 479,03
	Cheltuieli de regie	14,5 %	8 624,46
	Total 2		68 103,49

1	2	3	4	5	6	7
		Beneficiu de deviz	5 %			3 405,17
		Total 3				71 508,66
		TVA	20 %			14 301,73
						85 810,39
		Total deviz: Inclusiv salariu				8 047,06

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Spitalul Raional Criuleni

(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 №
Centrala Termica. Ventilare.**

Valoarea de deviz 85 810,39 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 № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	3,290000	57,66	189,70
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	12,740000	57,66	734,59
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	112,09700 0	57,66	6 463,51
4.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	11,223600	57,66	647,15
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,210000	57,66	12,11
		Total manopera				8 047,06

Materiale:

1.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,012000	365,00	4,38
----	---------------	---	----	----------	--------	------

2.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	2,265500	30,00	67,96
3.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	1,287720	25,00	32,19
4.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,344000	14,00	18,81
5.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,214000	35,00	7,49
6.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,631400	32,00	20,20
7.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	1,515280	24,00	36,37
8.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,000000	1,65	6,60
9.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,500000	1,65	5,77
10.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	14,252000	250,00	3 563,00
11.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	100,06770 0	35,00	3 502,37
12.	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	30,940000	35,00	1 082,90
13.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,040000	35,00	1,40
14.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	131,13000 0	35,00	4 589,55
15.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	209,80800 0	35,00	7 343,28
16.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	262,26000 0	35,00	9 179,10
17.	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	170,91000 0	35,00	5 981,85
18.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	1,140000	29,00	33,06
19.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,148000	29,00	4,29
20.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,480000	29,00	13,92
21.	2710603416811	Otel rotund calibrat D = 10 mm	kg	0,620000	29,00	17,98
22.	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,320000	29,00	9,28
23.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	28,016000	29,00	812,46
24.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	31,650000	29,00	917,85
25.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	4,820000	29,00	139,78
26.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,280000	29,00	8,12
27.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,812000	29,00	23,55
28.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,574000	29,00	16,65
29.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,512400	29,00	43,86
30.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	7,000000	920,00	6 440,00
31.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	5,292000	34,00	179,93
32.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,506400	60,00	30,38
33.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	16,000000	1,00	16,00
34.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	600,08000 0	1,00	600,08
35.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	24,000000	1,00	24,00
36.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	16,000000	1,00	16,00
37.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	16,000000	1,00	16,00
38.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	98,700000	1,00	98,70
39.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	598,08000 0	1,00	598,08
40.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,220460	45,00	9,92
41.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,082400	45,00	3,71
42.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	598,08000 0	1,00	598,08
43.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,050000	35,00	36,75
44.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S	buc	0,291400	15,00	4,37

		1581				
45.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,690900	2,50	1,73
		Total materiale de construcții				46 157,75

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,431200	20,00	48,63
2.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,163000	20,00	63,26
		Total utilaje de construcții				111,89

Total	lei	54 316,70
Asigurari sociale	24 %	1 931,29
Transportarea materialelor	7 %	3 231,04
Total 1		59 479,03
Cheltuieli de regie	14,5 %	8 624,46
Total 2		68 103,49
Beneficiu de deviz	5 %	3 405,17
Total 3		71 508,66
TVA	20 %	14 301,73

Total deviz: 85 810,39

Intocmit Sigma VenMer SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat IMSP Spitalul Raional Criuleni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

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

Investitor IMSP Spitalul 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (Dn630)	buc			1 078,73
						355,76
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,170	57,66	355,76
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,140	29,00	4,06
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,570	29,00	16,53
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170	32,00	5,44
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,000	1,65	3,30
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,410	29,00	69,89
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,107	35,00	3,74

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	30,00	1,20
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,006	365,00	2,19
	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,310	29,00	8,99
	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,160	29,00	4,64
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,074	29,00	2,14
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,240	29,00	6,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,045	14,00	0,63
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,000	1,00	8,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,300	29,00	8,70
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,020	35,00	0,70
	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,470	35,00	541,45
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,000	1,00	8,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,000	1,00	1,00
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,000	1,00	8,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,000	1,00	12,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,220	20,00	4,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	20,00	1,00
		Cheltuieli directe	lei			2 157,46
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (решетка вентиляционная наружная РН 700х700 "БЕНТС")	buc			954,90 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	35,00	5,25
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,000	920,00	920,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,65	0,82
		Cheltuieli directe	lei			1 909,81
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (решетка вентиляционная металлическая ОНХ 700х700 "БЕНТС")	buc			954,90 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	35,00	5,25
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,000	920,00	920,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,65	0,82
		Cheltuieli directe	lei			1 909,81
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (решетка вентиляционная металлическая ОНХ 600х400 "БЕНТС")	buc			954,90 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	35,00	5,25
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,000	920,00	920,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,65	0,82
		Cheltuieli directe	lei			1 909,81
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (решетка вентиляционная металлическая ОНХ 650х700 "БЕНТС")	buc			954,90 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	35,00	5,25
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,000	920,00	920,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,65	0,82
		Cheltuieli directe	lei			954,90
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 -	m2			1 043,88 189,12

1	2	3	4	5	6	7
		2500 mm (gr.1,0 mm)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,280	57,66	189,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	32,00	0,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,052	24,00	1,25
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	15,00	0,15
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,075	30,00	2,25
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,005	45,00	0,23
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	45,00	0,36
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,700	29,00	49,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	14,00	0,42
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,009	25,00	0,23
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,000	1,00	24,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	29,00	1,16
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,500	35,00	157,50
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,200	35,00	252,00
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,000	35,00	315,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,000	1,00	24,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,000	1,00	24,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,050	20,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	20,00	1,60
		Cheltuieli directe	lei			17 203,19
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 mm (gr.1,0 mm)	m2			1 540,60 208,15
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,610	57,66	208,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	32,00	0,32
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,040	60,00	2,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,052	24,00	1,25
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	15,00	0,15
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,075	30,00	2,25
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,007	45,00	0,32
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,500	29,00	72,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	14,00	0,84
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,090	25,00	2,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	1,00	16,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,020	29,00	0,58
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,500	35,00	157,50
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,200	35,00	252,00
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,000	35,00	315,00
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,500	35,00	472,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	1,00	16,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	1,00	16,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	20,00	1,60
		Cheltuieli directe	lei			19 504,05
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 (минеральна вата типа "ИзOVER" б=50 мм)	m2			322,69 52,47
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,910	57,66	52,47
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,018	250,00	254,50
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,378	34,00	12,85
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,058	29,00	1,68
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,041	29,00	1,19
		Cheltuieli directe	lei			4 517,72
9	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			266,51 17,99

1	2	3	4	5	6	7
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,312	57,66	17,99
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	7,097	35,00	248,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,049	2,50	0,12
		Cheltuieli directe	lei			3 757,76
10	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			34,91 27,91
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,484	57,66	27,91
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,000	1,00	7,00
		Cheltuieli directe	lei			492,19

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
IMSP Spitalul Raional Criuleni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Rețele exterioare de alimentare cu apa.**

Valoarea de deviz 75 482,98 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	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	0,110	922,55 0,00	101,48 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,300	118,77 118,77	35,63 35,63
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	0,070	490,57 0,00	34,34 0,00
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	0,070	697,14 508,57	48,80 35,60
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m	m3	1,800	17,87 17,87	32,17 32,17

1	2	3	4	5	6	7
		din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
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	1,800	45,24 43,24	81,44 77,84
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	0,770	991,60 611,19	763,53 470,62
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 KIQ-10	buc	1,000	7 500,00 0,00	7 500,00 0,00
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 KIQ-10-9	buc	1,000	7 500,00 0,00	7 500,00 0,00
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 KIQ-10-9a	buc	1,000	7 500,00 0,00	7 500,00 0,00
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 KIPII-10-1	buc	1,000	7 500,00 0,00	7 500,00 0,00
12	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in	buc	1,000	7 500,00 0,00	7 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJO-1				
13	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 люк "Л"	buc	1,000	7 500,00 0,00	7 500,00 0,00
14		Scara cu vanguri din otel	kg	20,300	28,00 0,00	568,40 0,00
15	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,020	219,50 138,00	4,39 2,76
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	0,020	490,50 220,50	9,81 4,41
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,190	671,63 57,11	127,61 10,85
18	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2	1,900	111,89 4,61	212,60 8,76
19	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 50 mm (задвижка чугунная с обрезиненным клином)	buc	1,000	134,01 38,06	134,01 38,06
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	5,000	109,60 3,11	547,99 15,57
21	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	5,000	17,81 2,31	89,03 11,53
22	AcF12A	Proba de presiune a conductelor	m	5,000	0,24	1,20

1	2	3	4	5	6	7
		din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm			0,24	1,18
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	2,000	165,46 51,32	330,93 102,63
24	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (втулка под фланец) din polietilena, teyii avind diametrul de 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (втулка под фланец) se va include conform proiectului	buc	2,000	105,48 46,13	210,96 92,26
25	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea teyii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 90 mm (L=0,3 m)	buc	3,000	106,11 28,83	318,34 86,49
26	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (седелка) din polietilena, teyii avind diametrul de 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (седелка) se va include conform proiectului	buc	1,000	105,48 46,13	105,48 46,13

		Total	lei	48 758,14
		Asigurari sociale	24 %	257,40
		Transportarea materialelor	7 %	3 305,09
		Total 1		52 320,63
		Cheltuieli de regie	14,5 %	7 586,49
		Total 2		59 907,12
		Beneficiu de deviz	5 %	2 995,36
		Total 3		62 902,48
		TVA	20 %	12 580,50
		75 482,98		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		1 072,49		

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Spitalul Raional Criuleni

(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 №
Rețele exterioare de alimentare cu apa.**

Valoarea de deviz 75 482,98 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 № :				

Manopera :

1.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,152000	57,66	8,76
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,660000	57,66	38,06
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,500000	57,66	86,49
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,524000	57,66	433,83
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,200500	57,66	11,56
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,124200	57,66	7,17
7.	7212030022700	Sudor	h-om	2,400000	57,66	138,39
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,331500	57,66	192,09
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090000	57,66	5,19
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,618000	57,66	150,95
		Total manopera				1 072,49

Materiale:

1.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,112100	1 800,00	201,78
2.	14	Scara cu vanguri din otel	kg	20,300000	28,00	568,40
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,394260	350,00	138,00
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,005700	250,00	1,42
5.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,007200	365,00	2,63
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,001520	4,00	0,01
7.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,003111	8 500,00	26,44

8.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,093324	350,00	32,66
9.	2320166200676	White spirit	kg	0,009400	100,00	0,94
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,135000	20,00	2,70
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,072000	12,00	0,86
12.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,104000	45,00	4,68
13.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,060000	45,00	2,70
14.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,031200	45,00	1,40
15.	25132066215001	Banda de avertizare	m	5,400000	3,00	16,20
16.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	2,020000	15,00	30,30
17.	25212167100011	Teava polietilena	m	5,015000	81,00	406,22
18.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	3,030000	35,00	106,05
19.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,284000	1,65	2,12
20.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000600	8 000,00	4,80
21.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc	6,000000	720,00	4 320,00
22.	26611264330911	Inel de reazem KII-1(0,02 m3)	buc	6,000000	720,00	4 320,00
23.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	6,000000	780,00	4 680,00
24.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	6,000000	710,00	4 260,00
25.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	6,000000	720,00	4 320,00
26.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIII1-10-1(0,10 m3)	buc	6,000000	650,00	3 900,00
27.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,103434	1 250,00	129,29
28.	2664102101126	Var	kg	0,085547	8,00	0,68
29.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,007777	1 050,00	8,17
30.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,013300	28,00	0,37
31.	2722103310000	Teava instalatie	m	0,900000	240,00	216,00
32.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,000000	28,00	0,00
33.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,000000	1,00	8,00
34.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,062216	45,00	2,80
35.	2875274110100	Piese de legatura	buc	2,000000	95,00	190,00
36.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	6,000000	3 200,00	19 200,00
37.	2913124503150	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe	buc	1,010000	95,00	95,95
38.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,180000	20,00	3,60
39.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,501800	20,00	10,04
40.	4100126202818	Apa	m3	0,019000	20,00	0,38
		Total materiale de constructii				47 215,59

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,079800	450,00	35,91
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,010000	2,00	0,02
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,039900	100,00	3,99
4.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,800000	20,00	36,00
5.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,200000	100,00	20,00
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,013680	20,00	0,27
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,225500	450,00	101,48

8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,076300	450,00	34,34
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,660100	20,00	13,20
10.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,800000	20,00	36,00
11.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,200000	450,00	90,00
12.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,567720	20,00	31,35
13.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,150000	450,00	67,50
Total utilaje de construcții						470,06

Total	lei	48 758,14
Asigurari sociale	24 %	257,40
Transportarea materialelor	7 %	3 305,09
Total 1		52 320,63
Cheltuieli de regie	14,5 %	7 586,49
Total 2		59 907,12
Beneficiu de deviz	5 %	2 995,36
Total 3		62 902,48
TVA	20 %	12 580,50

Total deviz: 75 482,98

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Spitalul Raional Criuleni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

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

Investitor IMSP Spitalul 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			922,55
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	450,00	922,55
		Cheltuieli directe	lei			101,48

1	2	3	4	5	6	7
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,77 118,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	57,66	118,77
		Cheltuieli directe	lei			35,63
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			490,57 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	450,00	490,57
		Cheltuieli directe	lei			34,34
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			697,14 508,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	57,66	508,57
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	20,00	188,57
		Cheltuieli directe	lei			48,80
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	57,66	17,87
		Cheltuieli directe	lei			32,17
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			45,24 43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	20,00	2,00
		Cheltuieli directe	lei			81,44
7	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			991,60 611,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,200	57,66	415,16
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,400	57,66	196,04
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,133	1 250,00	167,91
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,120	350,00	42,42
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,010	1 050,00	10,61
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,226	350,00	79,90
	2664102101126	Var	kg	0,110	8,00	0,88
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,080	45,00	3,64
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004	8 500,00	34,34
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,036	20,00	40,71
		Cheltuieli directe	lei			763,53
8	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 KIIQ-10	buc			7 500,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,000	720,00	720,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc	1,000	720,00	720,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000	720,00	720,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	780,00	780,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-1(0,10 m3)	buc	1,000	650,00	650,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIQ-10 (0,18 m3)	buc	1,000	710,00	710,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,000	3 200,00	3 200,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,000	28,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			7 500,00
9	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale	buc			7 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		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 KI-10-9				0,00
	26611264330911	Inel de reazem KI-O-1(0,02 m3)	buc	1,000	720,00	720,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KI-10-9a (0,23 m3)	buc	1,000	720,00	720,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KI-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000	720,00	720,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KI-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	780,00	780,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KI-10-1(0,10 m3)	buc	1,000	650,00	650,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KI-10 (0,18 m3)	buc	1,000	710,00	710,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,000	3 200,00	3 200,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,000	28,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			7 500,00
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 KI-10-9a	buc			7 500,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KI-O-1(0,02 m3)	buc	1,000	720,00	720,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KI-10-9a (0,23 m3)	buc	1,000	720,00	720,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KI-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000	720,00	720,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KI-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	780,00	780,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KI-10-1(0,10 m3)	buc	1,000	650,00	650,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KI-10 (0,18 m3)	buc	1,000	710,00	710,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,000	3 200,00	3 200,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,000	28,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			7 500,00
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 KI-10-1	buc			7 500,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KI-O-1(0,02 m3)	buc	1,000	720,00	720,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KI-10-9a (0,23 m3)	buc	1,000	720,00	720,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KI-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000	720,00	720,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KI-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	780,00	780,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KI-10-1(0,10 m3)	buc	1,000	650,00	650,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KI-10 (0,18 m3)	buc	1,000	710,00	710,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,000	3 200,00	3 200,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,000	28,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			7 500,00
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 KI-O-1	buc			7 500,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KI-O-1(0,02 m3)	buc	1,000	720,00	720,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KI-10-9a (0,23 m3)	buc	1,000	720,00	720,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KI-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000	720,00	720,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KI-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	780,00	780,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KI-10-1(0,10 m3)	buc	1,000	650,00	650,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KI-10 (0,18 m3)	buc	1,000	710,00	710,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,000	3 200,00	3 200,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,000	28,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			7 500,00
13	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 люк "Л"	buc			7 500,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KI-O-1(0,02 m3)	buc	1,000	720,00	720,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KI-10-9a (0,23 m3)	buc	1,000	720,00	720,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KI-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000	720,00	720,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KI-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	780,00	780,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KI-10-1(0,10 m3)	buc	1,000	650,00	650,00

1	2	3	4	5	6	7
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КИД-10 (0,18 m3)	buc	1,000	710,00	710,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,000	3 200,00	3 200,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,000	28,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			7 500,00
14		Scara cu vanguri din otel	kg			28,00
						0,00
	14	Scara cu vanguri din otel	kg	1,000	28,00	28,00
		Cheltuieli directe	lei			568,40
15	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			219,50
						138,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,390	57,66	138,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,560	45,00	70,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,110	100,00	11,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,076	4,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			4,39
16	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			490,50
						220,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,820	57,66	220,50
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,200	45,00	234,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,360	100,00	36,00
		Cheltuieli directe	lei			9,81
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			671,63
						57,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	57,66	57,11
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	350,00	402,53
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	450,00	189,00
		Cheltuieli directe	lei			127,61
18	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2			111,89
						4,61
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,080	57,66	4,61
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,059	1 800,00	106,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	250,00	0,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,007	28,00	0,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	20,00	0,14
		Cheltuieli directe	lei			212,60
19	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 50 mm (задвижка чугунная с обрезиненным клином)	buc			134,01
						38,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,660	57,66	38,06
	2913124503150	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe	buc	1,000	95,00	95,95
		Cheltuieli directe	lei			134,01
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			109,60
						3,11
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	57,66	1,04
	25212167100011	Teava polietilena	m	1,003	81,00	81,24
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,080	3,00	3,24
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040	450,00	18,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040	100,00	4,00
		Cheltuieli directe	lei			547,99
21	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila	m			17,81

1	2	3	4	5	6	7
		dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei				2,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,040	57,66	2,31
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,100	20,00	2,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,030	450,00	13,50
		Cheltuieli directe	lei			89,03
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			0,24
						0,24
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,24
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,002	2,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			1,20
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			165,46
						51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	57,66	51,32
	2875274110100	Piese de legatura	buc	1,000	95,00	95,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000	1,00	4,00
		Cheltuieli directe	lei			330,93
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 (втулка под фланец) se va include conform proiectului	buc			105,48
						46,13
	7212030022700	Sudor	h-om	0,800	57,66	46,13
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,010	35,00	35,35
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	20,00	12,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,600	20,00	12,00
		Cheltuieli directe	lei			210,96
25	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 90 mm (L=0,3 m)	buc			106,11
						28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	57,66	28,83
	2722103310000	Teava instalatie	m	0,300	240,00	72,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,045	20,00	0,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,024	12,00	0,29
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,020	45,00	0,90
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,428	1,65	0,71
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	365,00	0,88
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	20,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	8 000,00	1,60
		Cheltuieli directe	lei			318,34
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 (седелка) se va include conform proiectului	buc			105,48
						46,13
	7212030022700	Sudor	h-om	0,800	57,66	46,13
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,010	35,00	35,35
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	20,00	12,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,600	20,00	12,00
		Cheltuieli directe	lei			105,48

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
IMSP Spitalul Raional Criuleni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Canalizare industriala**

Valoarea de deviz 162 229,74 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	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	0,690	922,51 0,00	636,53 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,100	118,78 118,78	249,44 249,44
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	0,530	490,49 0,00	259,96 0,00
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	0,530	697,17 508,57	369,50 269,54
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m	m3	13,100	17,87 17,87	234,16 234,16

1	2	3	4	5	6	7
		din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
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	13,100	45,25 43,25	592,71 566,51
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	1,600	1 912,71 556,99	3 060,33 891,19
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 KIIJ-15	buc	1,000	7 660,00 0,00	7 660,00 0,00
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 KIIJ-15-9	buc	2,000	7 660,00 0,00	15 320,00 0,00
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 KIIJ-15-3	buc	1,000	7 660,00 0,00	7 660,00 0,00
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 KIIPI-15-1	buc	1,000	7 660,00 0,00	7 660,00 0,00
12	AcE14A1	Elemente din beton armat	buc	1,000	7 660,00	7 660,00

1	2	3	4	5	6	7
		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 KIQO-1			0,00	0,00
13	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,040	2 150,75 311,25	86,03 12,45
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	1,000	7 660,00 0,00	7 660,00 0,00
15		Scara cu vanguri din otel	kg	22,700	29,00 0,00	658,30 0,00
16	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,020	219,50 138,00	4,39 2,76
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	0,020	490,50 220,50	9,81 4,41
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,190	507,84 57,11	96,49 10,85
19	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2	1,900	115,31 4,61	219,09 8,76
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	0,540	2 371,07 799,74	1 280,38 431,86
21	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa	buc	1,000	7 560,00 0,00	7 560,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-10				
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 KII-10-9	buc	1,000	7 560,00 0,00	7 560,00 0,00
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 KII-10-1	buc	1,000	7 560,00 0,00	7 560,00 0,00
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 KII-1	buc	1,000	7 560,00 0,00	7 560,00 0,00
25	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,020	2 151,00 311,50	43,02 6,23
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 II	buc	1,000	7 560,00 0,00	7 560,00 0,00
27		Scara cu vanguri din otel	kg	9,700	29,00 0,00	281,30 0,00
28	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,010	219,00 138,00	2,19 1,38
29	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din	t	0,010	490,00 220,00	4,90 2,20

1	2	3	4	5	6	7
		profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina				
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,190	507,84 57,11	96,49 10,85
31	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2	1,900	115,31 4,61	219,09 8,76
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	48,000	64,70 21,33	3 105,56 1 024,04
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	6,000	64,70 21,34	388,20 128,01
34	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 200 mm	m	6,000	38,80 9,57	232,80 57,43
35	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250 mm	m	5,000	40,61 11,36	203,05 56,80
36	AcF13B	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 200 mm	buc	1,000	295,00 115,90	295,00 115,90
37	AcF13C	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 250 mm	buc	1,000	441,36 174,13	441,36 174,13
38	RCsU05B	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime	buc	1,000	23,64 23,64	23,64 23,64
39	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	1,000	47,74 46,13	47,74 46,13

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

		Total	lei	104 561,46
		Asigurari sociale	24 %	1 040,98
		Transportarea materialelor	7 %	6 846,26
		Total 1		112 448,70
		Cheltuieli de regie	14,5 %	16 305,06
		Total 2		128 753,76
		Beneficiu de deviz	5 %	6 437,69
		Total 3		135 191,45
		TVA	20 %	27 038,29
				162 229,74
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		4 337,43

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Spitalul Raional Criuleni

(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 №
Canalizare industiala**

Valoarea de deviz 162 229,74 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 № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,958800	57,66	55,29
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,304000	57,66	17,52

3.	7134050013250	Izolator	h-om	5,030000	57,66	290,03
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	38,020400	57,66	2 192,26
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,186300	57,66	10,75
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	23,262800	57,66	1 341,35
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,520000	57,66	29,98
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,886400	57,66	397,07
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,055200	57,66	3,18
		Total manopera				4 337,43

Materiale:

1.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,224200	1 800,00	403,56
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,437000	350,00	152,96
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,011400	355,00	4,04
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001000	365,00	0,36
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,321584	365,00	117,38
6.	15	Scara cu vanguri din otel	kg	22,700000	29,00	658,30
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,002280	4,00	0,01
8.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,039996	28,00	1,12
9.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,329462	350,00	115,32
10.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,000030	8 500,00	0,25
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,014100	100,00	1,41
12.	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	15,570000	25,00	389,25
13.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,156000	45,00	7,02
14.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,046800	45,00	2,10
15.	2521216700000	Teava din PVC neplastifiata	m	57,834000	25,00	1 445,85
16.	2521216701001	Teava din polietilena	m	11,276650	15,00	169,15
17.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	9,418680	95,00	894,78
18.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	23,640000	3,60	85,11
19.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,380000	1,65	0,63
20.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,567520	1,65	2,59
21.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc	5,000000	720,00	3 600,00
22.	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	12,000000	720,00	8 640,00
23.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	12,000000	780,00	9 360,00
24.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIQ-10 (0,18 m3)	buc	5,000000	710,00	3 550,00
25.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	5,000000	720,00	3 600,00
26.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-1(0,10 m3)	buc	5,000000	710,00	3 550,00
27.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIIQ-15 (0,38 m3)	buc	7,000000	740,00	5 180,00
28.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	7,000000	760,00	5 320,00
29.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	7,000000	740,00	5 180,00
30.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-15-1(0,27 m3)	buc	7,000000	720,00	5 040,00
31.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,063934	1 300,00	1 383,12
32.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-	m3	0,014400	950,00	13,68

		ciment, M 25				
33.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,174508	980,00	171,02
34.	27	Scara cu vanguri din otel	kg	9,700000	29,00	281,30
35.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,026600	28,00	0,74
36.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,000000	29,00	0,00
37.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	12,000000	3 200,00	38 400,00
38.	3720107307056	Cilti bituminati	kg	6,120000	9,00	55,08
39.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,310000	20,00	26,20
40.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,032400	20,00	0,65
41.	4100126202818	Apa	m3	0,038000	20,00	0,76
		Total materiale de construcții				97 803,74

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,159600	100,00	15,96
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,079800	20,00	1,60
3.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015000	20,00	0,30
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,024000	450,00	10,80
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,142500	20,00	2,85
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,027360	450,00	12,32
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,414500	450,00	636,53
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	0,577700	450,00	259,96
9.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,054000	20,00	1,08
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010000	20,00	0,20
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,997900	20,00	99,96
12.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,020000	100,00	2,00
13.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,330000	450,00	148,50
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,729400	450,00	1 228,23
		Total utilaje de construcții				2 420,29

Total	lei	104 561,46
Asigurari sociale	24 %	1 040,98
Transportarea materialelor	7 %	6 846,26
Total 1		112 448,70
Cheltuieli de regie	14,5 %	16 305,06
Total 2		128 753,76
Beneficiu de deviz	5 %	6 437,69
Total 3		135 191,45
TVA	20 %	27 038,29

Total deviz:

162 229,74

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Spitalul Raional Criuleni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

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

Investitor IMSP Centrul National de Asistenta Medicala Urgenta Prespitaliceasca

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			922,51
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	450,00	922,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			636,53
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	57,66	118,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			249,44
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			490,49
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	450,00	490,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			259,96
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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3			697,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	57,66	508,57
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	20,00	188,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			369,50
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	57,66	17,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			234,16
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			45,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	57,66	43,25

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,100	20,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			592,71
7	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, în teren fără apă subterană	m3			1 912,71 556,99
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	6,760	57,66	389,78
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,900	57,66	167,21
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,520	1 300,00	682,76
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,160	350,00	56,56
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,082	980,00	81,16
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,145	365,00	53,46
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,700	1,65	1,17
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,068	450,00	480,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 060,33
8	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, în teren fără apă subterană. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-15	buc			7 660,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,000	720,00	720,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	1,000	740,00	740,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,000	760,00	760,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	780,00	780,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KII-15-1(0,27 m3)	buc	1,000	720,00	720,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,000	740,00	740,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fontă*	buc	1,000	3 200,00	3 200,00
	2811236305661	Scara cu vânguri din oțel	kg	0,000	29,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 660,00
9	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, în teren fără apă subterană. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-15-9	buc			7 660,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,000	720,00	720,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	1,000	740,00	740,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,000	760,00	760,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	780,00	780,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KII-15-1(0,27 m3)	buc	1,000	720,00	720,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,000	740,00	740,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fontă*	buc	1,000	3 200,00	3 200,00
	2811236305661	Scara cu vânguri din oțel	kg	0,000	29,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 320,00
10	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, în teren fără apă subterană. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-15-3	buc			7 660,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,000	720,00	720,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	1,000	740,00	740,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,000	760,00	760,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	780,00	780,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KII-15-1(0,27 m3)	buc	1,000	720,00	720,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,000	740,00	740,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fontă*	buc	1,000	3 200,00	3 200,00
	2811236305661	Scara cu vânguri din oțel	kg	0,000	29,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 660,00
11	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, în teren fără apă subterană. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-15-1	buc			7 660,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,000	720,00	720,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	1,000	740,00	740,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,000	760,00	760,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	780,00	780,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KII-15-1(0,27 m3)	buc	1,000	720,00	720,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,000	740,00	740,00

1	2	3	4	5	6	7
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,000	3 200,00	3 200,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,000	29,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 660,00
12	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЛЮ-1	buc			7 660,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЛЮ-1(0,02 m3)	buc	1,000	720,00	720,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЛ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,000	740,00	740,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЛ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,000	760,00	760,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЛ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	780,00	780,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЛП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,000	720,00	720,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЛД-15 (0,38 m3)	buc	1,000	740,00	740,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,000	3 200,00	3 200,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,000	29,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 660,00
13	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 150,75 311,25
	7122050013400	Zidar	h-om	4,480	57,66	258,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,920	57,66	53,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,000	3,60	1 418,50
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,240	950,00	228,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	8 500,00	4,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,440	20,00	8,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,400	450,00	180,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			86,03
14	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului лок "Л"	buc			7 660,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЛЮ-1(0,02 m3)	buc	1,000	720,00	720,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЛ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,000	740,00	740,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЛ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,000	760,00	760,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЛ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	780,00	780,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЛП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,000	720,00	720,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЛД-15 (0,38 m3)	buc	1,000	740,00	740,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,000	3 200,00	3 200,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,000	29,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 660,00
15		Scara cu vanguri din otel	kg			29,00 0,00
	15	Scara cu vanguri din otel	kg	1,000	29,00	29,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			658,30
16	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			219,50 138,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,390	57,66	138,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,560	45,00	70,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,110	100,00	11,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,076	4,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4,39
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			490,50 220,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,820	57,66	220,50
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,200	45,00	234,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,360	100,00	36,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9,81
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			507,84 57,11

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	57,66	57,11
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	350,00	402,53
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	20,00	4,21
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	100,00	42,00
		Cheltuieli directe	lei			96,49
19	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2			115,31 4,61
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,080	57,66	4,61
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,059	1 800,00	106,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	355,00	1,06
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,007	28,00	0,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	450,00	3,24
		Cheltuieli directe	lei			219,09
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			2 371,07 799,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,710	57,66	559,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,160	57,66	239,87
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,410	1 300,00	538,33
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,130	350,00	45,96
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,077	980,00	76,22
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,160	365,00	58,98
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,800	1,65	1,33
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,890	450,00	850,50
		Cheltuieli directe	lei			1 280,38
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 KIȚȚ-10	buc			7 560,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIȚȚO-1(0,02 m3)	buc	1,000	720,00	720,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KIȚȚ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,000	720,00	720,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KIȚȚ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000	720,00	720,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIȚȚ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	780,00	780,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIȚȚII-10-1(0,10 m3)	buc	1,000	710,00	710,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIȚȚȚ-10 (0,18 m3)	buc	1,000	710,00	710,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,000	3 200,00	3 200,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,000	29,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			7 560,00
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 KIȚȚ-10-9	buc			7 560,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIȚȚO-1(0,02 m3)	buc	1,000	720,00	720,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KIȚȚ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,000	720,00	720,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KIȚȚ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000	720,00	720,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIȚȚ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	780,00	780,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIȚȚII-10-1(0,10 m3)	buc	1,000	710,00	710,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIȚȚȚ-10 (0,18 m3)	buc	1,000	710,00	710,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,000	3 200,00	3 200,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,000	29,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			7 560,00
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 KIȚȚII-10-1	buc			7 560,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIȚȚO-1(0,02 m3)	buc	1,000	720,00	720,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KIȚȚ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,000	720,00	720,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KIȚȚ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000	720,00	720,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIȚȚ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	780,00	780,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIȚȚII-10-1(0,10 m3)	buc	1,000	710,00	710,00

1	2	3	4	5	6	7
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,000	710,00	710,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,000	3 200,00	3 200,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,000	29,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			7 560,00
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 КЦО-1	buc			7 560,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,000	720,00	720,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,000	720,00	720,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000	720,00	720,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	780,00	780,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,000	710,00	710,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,000	710,00	710,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,000	3 200,00	3 200,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,000	29,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			7 560,00
25	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 151,00 311,50
	7122050013400	Zidar	h-om	4,480	57,66	258,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,920	57,66	53,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,000	3,60	1 418,50
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,240	950,00	228,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	8 500,00	4,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,440	20,00	9,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,400	450,00	180,00
		Cheltuieli directe	lei			43,02
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 Л	buc			7 560,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,000	720,00	720,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,000	720,00	720,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000	720,00	720,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	780,00	780,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,000	710,00	710,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,000	710,00	710,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,000	3 200,00	3 200,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,000	29,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			7 560,00
27		Scara cu vanguri din otel	kg			29,00 0,00
	27	Scara cu vanguri din otel	kg	1,000	29,00	29,00
		Cheltuieli directe	lei			281,30
28	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			219,00 138,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,390	57,66	138,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,560	45,00	70,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,110	100,00	11,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,076	4,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			2,19
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			490,00 220,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,820	57,66	220,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,200	45,00	234,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,360	100,00	36,00
		Cheltuieli directe	lei			4,90
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			507,84

1	2	3	4	5	6	7
						57,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	57,66	57,11
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	350,00	402,53
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	20,00	4,21
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	100,00	42,00
		Cheltuieli directe	lei			96,49
31	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2			115,31
						4,61
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,080	57,66	4,61
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,059	1 800,00	106,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	355,00	1,06
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,007	28,00	0,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	450,00	3,24
		Cheltuieli directe	lei			219,09
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			64,70
						21,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,370	57,66	21,33
	2521216700000	Teava din PVC neplastifiata	m	1,050	25,00	26,78
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,171	95,00	16,57
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	20,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			3 105,56
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			64,70
						21,34
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,370	57,66	21,34
	2521216700000	Teava din PVC neplastifiata	m	1,050	25,00	26,78
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,171	95,00	16,57
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	20,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			388,20
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			38,80
						9,57
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,166	57,66	9,57
	2521216701001	Teava din polietilena	m	1,015	15,00	15,38
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	28,00	0,10
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,030	450,00	13,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	20,00	0,25
		Cheltuieli directe	lei			232,80
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			40,61
						11,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,197	57,66	11,36
	2521216701001	Teava din polietilena	m	1,015	15,00	15,38
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	28,00	0,10
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,030	450,00	13,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	20,00	0,27
		Cheltuieli directe	lei			203,05
36	AcF13B	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 200 mm	buc			295,00
						115,90
	7134050013250	Izolator	h-om	2,010	57,66	115,90
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	6,250	25,00	156,25
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	2,450	9,00	22,05
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,008	100,00	0,80
		Cheltuieli directe	lei			295,00
37	AcF13C	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti	buc			441,36

1	2	3	4	5	6	7
		bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 250 mm				174,13
	7134050013250	Izolator	h-om	3,020	57,66	174,13
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	9,320	25,00	233,00
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	3,670	9,00	33,03
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,012	100,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			441,36
38	RCsU05B	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime	buc			23,64
						23,64
	7122050013400	Zidar	h-om	0,040	57,66	2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,370	57,66	21,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23,64
39	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			47,74
						46,13
	7122050013400	Zidar	h-om	0,650	57,66	37,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	57,66	8,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,380	1,65	0,63
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	365,00	0,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	20,00	0,20
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	20,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47,74

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
IMSP Spitalul Raional Criuleni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Scurgere de apa de pluviale.

Valoarea de deviz 534,97 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
0	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	0,500	76,12 76,12	38,06 38,06
1	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	0,500	17,88 17,88	8,94 8,94
2	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	0,500	45,24 43,24	22,62 21,62
3	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	3,500	72,62 21,33	254,17 74,67

1	2	3	4	5	6	7

		Total	lei	323,79
		Asigurari sociale	24 %	34,39
		Transportarea materialelor	7 %	12,63
		Total 1		370,81
		Cheltuieli de regie	14,5 %	53,77
		Total 2		424,58
		Beneficiu de deviz	5 %	21,23
		Total 3		445,81
		TVA	20 %	89,16
				534,97
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		143,29

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Spitalul Raional Criuleni

(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 №

Scurgere de apa de pluviale.

Valoarea de deviz 534,97 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,295000	57,66	74,67
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,190000	57,66	68,62
		Total manopera				143,29

Materiale:

1.	2521216700000	Teava din PVC neplastifiata	m	3,748500	35,00	131,20
2.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,610470	79,00	48,23
3.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,050000	20,00	1,00
		Total materiale de constructii				180,43

Utilaje de constructii:

1.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,003500	20,00	0,07
		Total utilaje de constructii				0,07

Total	lei	323,79
Asigurari sociale	24 %	34,39
Transportarea materialelor	7 %	12,63
Total 1		370,81
Cheltuieli de regie	14,5 %	53,77
Total 2		424,58
Beneficiu de deviz	5 %	21,23
Total 3		445,81
TVA	20 %	89,16

Total deviz:

534,97

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Spitalul Raional Criuleni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

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

Investitor IMSP Spitalul 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
0	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime,	m3			76,12

1	2	3	4	5	6	7
		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				76,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,320	57,66	76,12
		Cheltuieli directe	lei			38,06
1	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,88 17,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	57,66	17,88
		Cheltuieli directe	lei			8,94
2	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			45,24 43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	20,00	2,00
		Cheltuieli directe	lei			22,62
3	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			72,62 21,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,370	57,66	21,33
	2521216700000	Teava din PVC neplastifiata	m	1,050	35,00	37,49
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,171	79,00	13,78
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	20,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			254,17

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
IMSP Spitalul Raional Criuleni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Hazna (pentru apa pluviale).**

Valoarea de deviz 24 758,78 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
0	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	0,290	922,48 0,00	267,52 0,00
1	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,900	118,78 118,78	106,90 106,90
2	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	0,170	490,47 0,00	83,38 0,00
3	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,170	697,18 508,59	118,52 86,46
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m	m3	4,160	17,87 17,87	74,36 74,36

1	2	3	4	5	6	7
		din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
5	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	4,160	45,25 43,25	188,22 179,90
6	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 B7,5	m3	0,570	1 520,74 259,46	866,82 147,89
7	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr.2 cm)	m2	4,910	76,08 40,36	373,57 198,18
8	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	-4,910	25,28 13,84	-124,13 -67,94
9	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	1,000	1 253,59 126,85	1 253,59 126,85
10	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	3,140	76,08 40,36	238,90 126,74
11	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	-3,140	12,64 6,92	-39,70 -21,73
12	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe	m2	3,140	137,18	430,75

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si drescuire fina: material de hidroizilare grupa Hidrotex-B			119,93	376,59
13	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	18,150	77,37 3,46	1 404,27 62,79
14	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-20-9)	buc	2,000	1 253,58 126,85	2 507,17 253,70
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 (KIII-20-1)	buc	1,000	1 253,59 126,85	1 253,59 126,85
16	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 (KIO-1)	buc	1,000	1 127,82 49,01	1 127,82 49,01
17	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si drescuire fina: material de hidroizilare grupa Hidrotex-B	m2	14,450	137,18 119,93	1 982,29 1 733,03
18	RCsU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25	buc	1,000	50,16 50,16	50,16 50,16

1	2	3	4	5	6	7
		cm grosime				
19	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	1,000	103,65 56,51	103,65 56,51
20	RCsB21A k=0,6	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Dn3 cm)	buc	12,000	15,22 4,15	182,66 49,82
21	RCsP20B	Trepte de otel rotund, montate in zidarie (la camine de control, apometre, cosuri etc.), executate din otel rotund de 16 mm, indoite in forma de U si despicate la capete, pentru incastrarea in zidarie, montate dupa executarea zidariei	buc	6,000	97,70 42,67	586,17 256,01
22	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	4,600	44,48 12,11	204,61 55,70
23	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,010	219,00 138,00	2,19 1,38
24	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	0,010	735,00 330,00	7,35 3,30
25	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 "Л")	buc	1,000	1 036,44 40,36	1 036,44 40,36
26	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentatorilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110 mm	m	2,500	60,94 8,48	152,36 21,19

1	2	3	4	5	6	7
27		Pereu		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,580	577,09 57,09	334,71 33,11
29	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2	5,800	115,29 4,61	668,70 26,75

		Total	lei	15 442,84
		Asigurari sociale	24 %	996,93
		Transportarea materialelor	7 %	721,65
		Total 1		17 161,42
		Cheltuieli de regie	14,5 %	2 488,41
		Total 2		19 649,83
		Beneficiu de deviz	5 %	982,49
		Total 3		20 632,32
		TVA	20 %	4 126,46
		Total deviz:		24 758,78
		Inclusiv salariu		4 153,87

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Spitalul Raional Criuleni

(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 №
Hazna (pentru apa pluviale).

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 № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,090000	57,66	5,19
2.	7123010010200	Betonist	h-om	4,038500	57,66	232,86
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	8,750000	57,66	504,52
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,464000	57,66	26,75
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,700000	57,66	40,36
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	3,534000	57,66	203,77
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	30,358760	57,66	1 750,48
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,367500	57,66	21,19
9.	7136080025001	Montator	h-om	0,966000	57,66	55,70
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,081200	57,66	4,68
11.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	3,180000	57,66	183,36
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,337200	57,66	480,73
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,596300	57,66	149,70
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,577440	57,66	494,58
		Total manopera				4 153,87

Materiale:

1.	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	1,800000	4,00	7,20
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,342200	1 800,00	615,96
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,667000	350,00	233,45
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,017400	355,00	6,18
5.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,034680	350,00	12,14
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,282380	250,00	70,60
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,025750	250,00	6,44
8.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,037740	250,00	9,44
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,000760	4,00	0,00
10.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,009180	3 500,00	32,13
11.	2010102904418	Dulap rasiinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,002100	8 500,00	17,85
12.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	20,509500	10,00	205,10
13.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,010890	1 000,00	10,89
14.	2112227324782	Material de hidroizilare grupa "Hidrotex-B"	kg	43,975000	4,50	197,88
15.	2320166200676	White spirit	kg	0,006500	100,00	0,65
16.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	30,855000	35,00	1 079,93
17.	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,092920	35,00	3,25
18.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,078000	45,00	3,51
19.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,015600	45,00	0,70
20.	2521216701001	Teava din polietilena	m	2,588250	25,00	64,71
21.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,640000	1,65	4,36
22.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	108,35850	1,65	178,80

		S1500		0		
23.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,200000	3,50	4,20
24.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	6,171000	3,50	21,60
25.	2663102100000	Beton	m3	0,590092	1 100,00	649,10
26.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,220370	10,00	2,21
27.	2666122800600	Element prefabricat	buc	5,050000	1 050,00	5 302,50
28.	2710602000236	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 20 mm	kg	12,600000	25,00	315,00
29.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,040600	25,00	1,02
30.	2811236309900	Confectii metalice	kg	4,831840	28,00	135,29
31.	2811236832352	Burghiu widia	buc	2,160000	45,00	97,20
32.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,046460	45,00	2,09
33.	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,030000	950,00	978,50
34.	4011106202741	Energie electrica	kw	10,800000	2,50	27,00
35.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,416000	20,00	8,32
36.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,147050	20,00	2,93
37.	4100126202818	Apa	m3	0,058000	20,00	1,16
		Total materiale de construcții				10 309,29

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,243600	50,00	12,18
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,121800	450,00	54,81
3.	2922140006700	Macara turn	h-ut	2,350000	100,00	235,00
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,226000	20,00	4,52
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,038150	20,00	0,76
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,142500	450,00	64,12
7.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,028750	20,00	0,58
8.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	1,759000	20,00	35,18
9.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,432000	20,00	8,64
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,202620	100,00	20,26
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,041760	450,00	18,79
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,594500	450,00	267,52
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,185300	450,00	83,38
14.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,228000	20,00	4,56
15.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,035000	20,00	0,70
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,077160	20,00	1,55
17.	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisla	h-ut	3,518000	20,00	70,36
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,603100	20,00	32,06
19.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,235950	100,00	23,60
20.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,075000	450,00	33,75
21.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,368000	20,00	7,36
		Total utilaje de construcții				979,68

Total	lei	15 442,84
Asigurari sociale	24 %	996,93
Transportarea materialelor	7 %	721,65
Total 1		17 161,42

Cheltuieli de regie	14,5 %	2 488,41
Total 2		19 649,83
Beneficiu de deviz	5 %	982,49
Total 3		20 632,32
TVA	20 %	4 126,46

Total deviz: 24 758,78

Intocmit Sigma VenMer SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat IMSP Spitalul Raional Criuleni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

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

Investitor IMSP Spitalul 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
0	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			922,48 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	450,00	922,48
		Cheltuieli directe	lei			267,52
1	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	57,66	118,78
		Cheltuieli directe	lei			106,90
2	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			490,47 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	450,00	490,47
		Cheltuieli directe	lei			83,38
3	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			697,18 508,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	57,66	508,59
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	20,00	188,59

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			118,52
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	57,66	17,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			74,36
5	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			45,25 43,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	57,66	43,25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	20,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			188,22
6	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 B7,5	m3			1 520,74 259,46
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	57,66	221,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	57,66	37,47
	2663102100000	Beton	m3	1,025	1 100,00	1 138,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	450,00	112,49
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	20,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			866,82
7	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr.2 cm)	m2			76,08 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	10,00	0,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	1,65	21,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	250,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	100,00	3,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	20,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			373,57
8	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			25,28 13,84
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	57,66	2,31
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	10,00	0,11
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	1,65	7,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	250,00	3,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	100,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-124,13
9	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 (K11/1-20)	buc			1 253,59 126,85
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,000	57,66	115,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	57,66	11,53
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,006	10,00	0,06
	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,010	1 050,00	1 060,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	20,00	0,08
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,300	3,50	1,05
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	8 500,00	4,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	250,00	2,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,300	1,65	3,80

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,550	100,00	55,00
		Cheltuieli directe	lei			1 253,59
10	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			76,08 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	10,00	0,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	1,65	21,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	250,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	100,00	3,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	20,00	0,24
		Cheltuieli directe	lei			238,90
11	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			12,64 6,92
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	57,66	5,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	57,66	1,15
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	10,00	0,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	1,65	3,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	250,00	1,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	100,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,00	0,03
		Cheltuieli directe	lei			-39,70
12	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizolare grupa Hidrotex-B	m2			137,18 119,93
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,664	57,66	95,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,416	57,66	23,99
	2112227324782	Material de hidroizolare grupa "Hidrotex-B"	kg	2,500	4,50	11,25
	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisla	h-ut	0,200	20,00	4,00
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,100	20,00	2,00
		Cheltuieli directe	lei			430,75
13	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			77,37 3,46
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,060	57,66	3,46
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700	35,00	59,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	3,50	1,19
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,60
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130	10,00	11,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	20,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	100,00	1,30
		Cheltuieli directe	lei			1 404,27
14	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-20-9)	buc			1 253,58 126,85
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,000	57,66	115,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	57,66	11,53
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,006	10,00	0,06
	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,010	1 050,00	1 060,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	20,00	0,08
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,300	3,50	1,05
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	8 500,00	4,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	250,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,300	1,65	3,80
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,550	100,00	55,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 507,17
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 (KIIPII-20-1)	buc			1 253,59 126,85
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,000	57,66	115,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	57,66	11,53
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,006	10,00	0,06
	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,010	1 050,00	1 060,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	20,00	0,08
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,300	3,50	1,05
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	8 500,00	4,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	250,00	2,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,300	1,65	3,80
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,550	100,00	55,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 253,59
16	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			1 127,82 49,01
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,750	57,66	43,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,002	10,00	0,02
	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,010	1 050,00	1 060,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0001	8 500,00	0,85
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	250,00	0,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,000	1,65	1,65
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,150	100,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 127,82
17	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizolare grupa Hidrotex-B	m2			137,18 119,93
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,664	57,66	95,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,416	57,66	23,99
	2112227324782	Material de hidroizolare grupa "Hidrotex-B"	kg	2,500	4,50	11,25
	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisla	h-ut	0,200	20,00	4,00
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,100	20,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 982,29
18	RCsU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			50,16 50,16
	7122050013400	Zidar	h-om	0,090	57,66	5,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,780	57,66	44,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50,16
19	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			103,65 56,51
	7123010010200	Betonist	h-om	0,980	57,66	56,51
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,420	1,65	24,27
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,037	250,00	9,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0095	20,00	0,19
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,034	350,00	12,14
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,035	20,00	0,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			103,65

1	2	3	4	5	6	7
20	RCsB21A k=0,6	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Dn3 cm)	buc			15,22 4,15
	7123010010200	Betonist	h-om	0,120	57,66	4,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,500	2,50	2,25
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,300	45,00	8,10
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,060	20,00	0,72
		Cheltuieli directe	lei			182,66
21	RCsP20B	Trepte de otel rotund, montate in zidarie (la camine de control, apometre, cosuri etc.), executate din otel rotund de 16 mm, indoite in forma de U si despicate la capete, pentru incastarea in zidarie, montate dupa executarea zidariei	buc			97,70 42,67
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,530	57,66	30,56
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	57,66	12,11
	2710602000236	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 20 mm	kg	2,100	25,00	52,50
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,300	4,00	1,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,440	1,65	0,73
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030	20,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			586,17
22	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			44,48 12,11
	7136080025001	Montator	h-om	0,210	57,66	12,11
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,040	28,00	29,41
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,020	35,00	0,71
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010	45,00	0,45
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	20,00	1,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	20,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			204,61
23	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			219,00 138,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,390	57,66	138,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,560	45,00	70,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,110	100,00	11,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,076	4,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			2,19
24	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			735,00 330,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,820	57,66	330,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,200	45,00	351,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,360	100,00	54,00
		Cheltuieli directe	lei			7,35
25	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 "И")	buc			1 036,44 40,36
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,700	57,66	40,36
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,000	950,00	978,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,470	1,65	11,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,025	250,00	6,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	20,00	0,14
		Cheltuieli directe	lei			1 036,44
26	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110 mm	m			60,94 8,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,147	57,66	8,48
	2521216701001	Teava din polietilena	m	1,015	25,00	25,88
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 500,00	12,85
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,030	450,00	13,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	20,00	0,23

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			152,36
27		Pereu				0,00
						0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			577,09
						57,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	57,66	57,09
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	450,00	94,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	50,00	21,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			334,71
29	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2			115,29
						4,61
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,080	57,66	4,61
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,059	1 800,00	106,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	355,00	1,07
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,007	25,00	0,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	450,00	3,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			668,70

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
IMSP Spitalul Raional Criuleni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a
Centralei termice separate
destinate incalzirii Spitalului
Raional Criuleni**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Centrala termica. Termomecanica.

Valoarea de deviz 2 218 687,61 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
0	IA14I	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de 741 - 800 kw	buc	3,000	5 764,28 5 420,04	17 292,84 16 260,12
1	IA36B	Arzator cu ardere fortata (combustibil lichid + gazos), avind puterea maxima a flacarii de 701 -1000 kw (газовая вентиляторная модуляционная горелка)	buc	1,000	685,06 634,26	685,06 634,26
2	IA36B	Arzator cu ardere fortata (combustibil lichid + gazos), avind puterea maxima a flacarii de 701 -1000 kw (двухтопливная модуляционная горелка)	buc	2,000	685,06 634,26	1 370,12 1 268,52
3	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc	3,000	299,81 126,85	899,44 380,56
4	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc	3,000	299,81 126,85	899,44 380,56

1	2	3	4	5	6	7
5	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 -2250 l/h (автоматическое устройство для умягчения воды)	buc	1,000	276,85 201,81	276,85 201,81
6	IA28D	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 2000 l (бак запаса умягченной воды)	buc	1,000	888,64 484,34	888,64 484,34
7	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc	1,000	299,81 126,85	299,81 126,85
8	IA28B	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de (компенсатор объема V=1000 л)	buc	2,000	753,58 374,79	1 507,17 749,58
9	IA26B	Rezervor de zi pentru combustibil lichid, montat pe suporti avind capacitatea de 700 l (расходный бак жидкого топлива)	buc	1,000	598,00 345,96	598,00 345,96
10	IA23A	Filtru de combustibil lichid	buc	3,000	294,41 178,75	883,22 536,24
11	ID03C	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 65 mm (клапан регулирующий трехходовой с электроприводом)	buc	3,000	387,29 92,26	1 161,86 276,77
12	ID03B	Robinet cu cep, 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	1,000	327,73 77,84	327,73 77,84
13	ID03B	Robinet cu cep, 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	1,000	327,73 77,84	327,73 77,84
14	VA05B	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata	m	46,500	271,58 98,60	12 628,54 4 584,83

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate, avind perimetrul sectionii de 500 mm (montare cos de fum)				
15	ID03D	Robinet cu cep, 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	3,000	458,71 100,91	1 376,14 302,72
		<i>Total</i>	lei			41 422,59
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			6 405,31
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			963,68
		<i>Total 1</i>				48 791,58
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			13 344,40
		<i>Total 2</i>				62 135,98
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			3 106,80
		<i>Total 3</i>				65 242,78
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				65 242,78 26 688,80
		2. Lucrari sanitare				
16	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	9,000	285,24 57,66	2 567,16 518,94
17	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	6,000	338,76 74,96	2 032,58 449,75
18	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	6,000	379,02 86,49	2 274,12 518,94
19	ID05F	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru	buc	2,000	502,08	1 004,16

1	2	3	4	5	6	7
		instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 200 mm (заслонка поворотная VFY-WH "Danfoss")			109,56	219,11
20	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	1,000	59,19 8,65	59,19 8,65
21	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm (кран шаровый стальной муфтовый тип X1666 "Danfoss")	buc	8,000	59,19 8,65	473,51 69,19
22	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	7,000	65,43 14,41	458,04 100,90
23	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	1,000	65,44 14,42	65,44 14,42
24	ID03C	Robinet cu cep, 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	3,000	387,29 92,26	1 161,86 276,77
25	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	9,000	59,19 8,65	532,70 77,84
26	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8" mm (автоматический	buc	4,000	96,76 5,76	387,06 23,06

1	2	3	4	5	6	7
		воздухоотводчик)				
27	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	12,000	106,57 51,32	1 278,81 615,81
28	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	18,000	245,18 174,13	4 413,30 3 134,40
29	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	22,000	245,18 174,13	5 394,03 3 830,93
30	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	5,000	133,62 66,31	668,11 331,54
31	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 45x2,5 mm (ст. электросварные)	m	19,000	138,53 72,07	2 632,06 1 369,42
32	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 89x4,0 mm (ст. электросварные)	m	20,700	128,76 63,43	2 665,32 1 312,92
33	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	m	30,000	167,29 86,49	5 018,61 2 594,70

1	2	3	4	5	6	7
		133x4,5 mm (ст. электросварные)				
34	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 159x4,5 mm (ст. электросварные)	m	15,000	186,53 98,02	2 798,01 1 470,33
35	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 219x6,0 mm (ст. электросварные)	m	56,000	242,91 126,85	13 602,73 7 103,71
36	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	6,000	126,80 57,66	760,79 345,96
37	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	6,000	5,99 5,19	35,94 31,14
38	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	24,000	7,34 6,34	176,22 152,22
39	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme,	m	20,700	8,70 7,50	180,00 155,16

1	2	3	4	5	6	7
		termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm				
40	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	45,000	10,05 8,65	452,20 389,20
41	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	56,000	11,40 9,80	638,52 548,92
42	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	6,000	4,61 4,61	27,68 27,68
43	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	24,000	5,77 5,77	138,38 138,38
44	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	20,700	6,92 6,92	143,23 143,23
45	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	45,000	8,07 8,07	363,26 363,26
46	IE04E	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a	m	56,000	9,23	516,63

1	2	3	4	5	6	7
		conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plinta, etc.) avind diametrul de 168 x 8 ... 273 x 9 mm			9,23	516,63
47	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 25 mm inclusiv (хомутотовая скоба для крепления труб "Valsir")	buc	6,000	111,77 5,77	670,60 34,60
48	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	57,900	108,26 13,26	6 268,36 767,86
49	TfE02B	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 40/80 mm (переход)	buc	6,000	349,18 115,32	2 095,07 691,92
50	TfE02D	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 60/150 mm (переход)	buc	6,000	485,70 201,81	2 914,18 1 210,86
51	TfE02D	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 100/150 mm (переход)	buc	6,000	485,70 201,81	2 914,18 1 210,86
52		Топливное хозяйство внутреннее		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
53	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	3,000	77,24 25,95	231,72 77,84
54		Расходомер ECO OVAL		1,000	0,00 0,00	0,00 0,00
55	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	5,000	59,19 8,65	295,94 43,24
56	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de	buc	1,000	65,44 14,42	65,44 14,42

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire central, avind diametrul nominal de 40 mm (кран шаровый фланцевый 11нж02п)				
57	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	13,160	108,26 13,26	1 424,73 174,53
58	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	15,000	133,62 66,31	2 004,33 994,64
59	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	9,000	138,53 72,08	1 246,77 648,68
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 57x3,0 mm (ст. бесшовная)	m	6,000	138,53 72,08	831,18 432,45
61	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	30,000	7,34 6,34	220,28 190,28
62	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	30,000	5,77 5,77	172,98 172,98
63	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 45 mm	buc	1,000	32,06 23,06	32,06 23,06

1	2	3	4	5	6	7
64	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 89 mm	buc	1,000	43,38 28,83	43,38 28,83
65	IC50C	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 32 mm (cot 90')	m	8,000	90,72 14,42	725,75 115,32
66	IC50C	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 45 mm (cot 90')	m	3,000	90,72 14,41	272,15 43,24
67	IC50C	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 57 mm (cot 90')	m	2,000	90,72 14,42	181,44 28,83
68	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	50,000	44,48 27,10	2 224,21 1 355,01
69	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 "Изовер" б=50 мм)	m2	90,000	357,52 52,47	32 176,94 4 722,35
70	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2	112,000	1 295,57 17,99	145 104,11 2 014,87
71	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2	112,000	34,91 27,91	3 909,63 3 125,63
72	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (з/к	buc	15,000	90,73 31,71	1 361,00 475,70

1	2	3	4	5	6	7
		для манометра ЗКЧ-48-70)				
73	IA18J	Armături fine pentru cazanele de încălzire centrală: stut cu robinet de control pentru armături (3/к для термом. ЗКЧ-2-75 №10)	buc	10,000	90,73 31,71	907,33 317,13
		<i>Total</i>	lei			261 213,41
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			10 984,38
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			14 795,71
		<i>Total 1</i>				286 993,50
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			41 614,06
		<i>Total 2</i>				328 607,56
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			16 430,38
		<i>Total 3</i>				345 037,94
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				334 053,56 45 768,24
		3. Utilaj				
74		Котел водогрейный газовый Q = 900 кВт, ENP 900 "Thermostahl", в комплекте с пультом управления, автоматикой управления и безопасности	buc	1,000	30 000,00 0,00	30 000,00 0,00
75		Котел водогрейный Q = 900 кВт, ENP 900 "Thermostahl", с комбинированной горелкой (газ/дизель) с автоматикой управления и безопасности	buc	2,000	26 500,00 0,00	53 000,00 0,00
76		Газовая вентиляторная модуляционная горелка Q= 150-1340 кВт; 3x400 В; N= 2 кВт; Pmin/Pmax=45/300 mbar, RS 100 /M TL "Riello"	buc	1,000	44 500,00 0,00	44 500,00 0,00
77		Двухтопливная модуляционная горелка Q=300-1200 кВт; 400В; N=3 кВт; Pmin/Pmax=45/300 mbar, RLS 120/M MXTL; Riello	buc	2,000	47 230,00 0,00	94 460,00 0,00
78		Cos de fum inox 15.5 m, DN 400/450 (316L-304)	buc	3,000	6 200,00 0,00	18 600,00 0,00
79		Клапан взрывной Ду 400 мм	buc	3,000	1 500,00	4 500,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
80		Насос рециркуляционный котла Q=10 м3/ч; H= 4 м вод.ст.; 3 х 400 В; N= 0,2 кВт, MAGNA1 40-60 F "Grundfos"	buc	3,000	4 500,00 0,00	13 500,00 0,00
81		Насос сетевой Q = 60 м3/ч; H= 70,0 м вод.ст.; 3 х 400 В; N= 22 кВт; "Grundfos", CRE 64-3-2 A-F-A-E-HQQE	buc	3,000	121 300,00 0,00	363 900,00 0,00
82		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	1,000	15 400,00 0,00	15 400,00 0,00
83		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	1,000	8 500,00 0,00	8 500,00 0,00
84		Бак запаса умягченной воды V= 2000 л, EV 2000 105 F44 "TESY"	buc	1,000	32 000,00 0,00	32 000,00 0,00
85		Компенсатор объема мембранный для систем отопления V=1000 л; 10 бар, "Zilmet"	buc	2,000	45 200,00 0,00	90 400,00 0,00
86		Расходный бак жидкого топлива V= 700 л, с насосом и автоматикой на заполнение, электронным уровнемером, системой фильтрации	buc	1,000	13 000,00 0,00	13 000,00 0,00
87		Клапан регулирующий трехходовой VF3 "Danfoss" DN 65, с электроприводом типа AME 435; 24В; 4,5ВА	buc	3,000	88 500,00 0,00	265 500,00 0,00
88		Фильтр сетчатый муфтовый для воды; Ру 40; DN 25 мм, типа Y666 "Danfoss"	buc	1,000	7 500,00 0,00	7 500,00 0,00
89		Фильтр сетчатый чугунный фланцевый для воды; Ру 16; DN 200 мм, типа FVF "Danfoss"	buc	1,000	13 400,00 0,00	13 400,00 0,00
90		Клапан обратный фланцевый NVD 805 "Danfoss" DN150 mm	buc	3,000	125 000,00 0,00	375 000,00 0,00
91		Топливное хозяйство		0,000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		внутреннее			0,00	0,00
92		Фильтр магнитно-сетчатый фланцевый DN 50; Ру 16	buc	1,000	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
93		Клапан запорный фланцевый с электромагнитным приводом DN 50; Ру 16, 15 кч 892 p	buc	1,000	2 100,00 0,00	2 100,00 0,00
94		Клапан запорный фланцевый с электромагнитным приводом DN 25; Ру 16, 15 кч 892 p	buc	1,000	1 850,00 0,00	1 850,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 449 610,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 449 610,00

		Total	lei	1 848 906,34
		TVA	20 %	369 781,27
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 218 687,61 72 457,04

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Spitalul Raional Criuleni

(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 №
Centrala termica. Termomecanica.**

Valoarea de deviz 2 218 687,61 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 № :				

Manopera :

1.	7112020030100	Specialist	h-om	15,500000	57,66	893,73
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	81,900000	57,66	4 722,35
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	797,07880 0	57,66	45 959,57
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	131,48000 0	57,66	7 581,14
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	79,515000	57,66	4 584,83
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	16,020000	57,66	923,72
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,000000	57,66	461,28
8.	7212030022700	Sudor	h-om	37,980000	57,66	2 189,92
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	89,152000	57,66	5 140,50
		Total manopera				72 457,04

Materiale:

1.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,004200	250,00	1,05
2.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	1,016000	35,00	35,54
3.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	2,704000	24,00	64,90
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,000000	4,00	16,00
5.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	1,982000	4,00	7,93
6.	2320166200676	White spirit	kg	2,000000	100,00	200,00
7.	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,174000	22,00	3,82
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	71,552100	14,00	1 001,72
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	158,50670 0	35,00	5 547,74
10.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	10,100000	45,00	454,50
11.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,026000	45,00	1,17
12.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	4,008000	15,00	60,12
13.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	7,600000	22,00	167,20
14.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	1,500000	25,00	37,50
15.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,195000	28,00	5,46
16.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	14,640000	28,00	409,92
17.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	1,800000	31,00	55,80
18.	2521216701000	Teava din otel	m	187,72550 0	50,00	9 386,27
19.	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP	m	47,904300	165,00	7 904,21
20.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,400000	60,00	24,00
21.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,749000	1,65	1,24
22.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000300	1 800,00	0,54
23.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	91,620000	230,00	21 072,60
24.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	794,86400 0	180,00	143 075,52
25.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	71,060000	95,00	6 750,70
26.	2721204110000	Reductie fonta	buc	1,200000	60,00	72,00
27.	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	3,720000	75,00	279,00
28.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	7,720000	48,00	370,56
29.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	7,500000	35,00	262,50

30.	2722103310000	Teava instalatie	m	0,500000	35,00	17,50
31.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	1,158500	29,00	33,58
32.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	5,220000	29,00	151,38
33.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	3,690000	29,00	107,01
34.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	29,479600	29,00	854,91
35.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	8,232000	45,00	370,44
36.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	15,160000	29,00	439,64
37.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	34,020000	180,00	6 123,60
38.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	24,000000	1,00	24,00
39.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	60,000000	1,00	60,00
40.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	80,000000	1,00	80,00
41.	2874115801758	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 55	buc	96,000000	1,00	96,00
42.	2874115802520	Surub cap hexagonal precis M 20 x 60 gr. 8.8 S 4272	buc	96,000000	1,00	96,00
43.	2874115802544	Surub cap hexagonal M 20 x 65	buc	32,000000	1,00	32,00
44.	2874115802568	Surub cap hexagonal M 20x70	buc	36,000000	1,00	36,00
45.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	96,000000	1,00	96,00
46.	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	72,000000	1,00	72,00
47.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	264,000000	1,00	264,00
48.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	36,000000	1,00	36,00
49.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	128,000000	1,00	128,00
50.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	24,000000	1,00	24,00
51.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	140,000000	1,00	140,00
52.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	24,000000	1,00	24,00
53.	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	6,000000	9,00	54,00
54.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	6,000000	1,00	6,00
55.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	784,000000	1,00	784,00
56.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	140,000000	1,00	140,00
57.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	264,000000	1,00	264,00
58.	2874125881411	Saiba plata M 22	buc	164,000000	1,00	164,00
59.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000000	1,00	6,00
60.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	14,000000	48,00	672,00
61.	2875274016000	Cot (reductie, teu, ramificatie) din otel preizolat	buc	18,000000	75,00	1 350,00
62.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	18,255000	30,00	547,65
63.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	4,000000	56,00	224,00
64.	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	3,660000	45,00	164,70
65.	2875274119000	Cot racord olandez	buc	13,000000	75,00	975,00
66.	2875274122000	Racord olandez	buc	2,200000	65,00	143,00
67.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,200000	20,00	24,00
68.	2875274201600	Robinet cu cep	buc	11,000000	60,00	660,00
69.	2875274204000	Bratara fixare	buc	6,000000	95,00	570,00
70.	2875274205000	Robinet cu flanse	buc	23,000000	70,00	1 610,00
71.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	35,000000	50,00	1 750,00
72.	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura	buc	54,600000	45,00	2 457,00
73.	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	6,000000	32,00	192,00
74.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	21,000000	45,00	945,00
75.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	79,000000	42,00	3 318,00

76.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	4,000000	85,00	340,00
77.	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	25,000000	46,00	1 150,00
78.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,488000	2,50	13,72
79.	4100116202820	Apa potabila	m3	1,729100	20,00	34,58
80.	75	Котел водогрейный газовый Q = 900 кВт, ENP 900 "Thermostahl", в комплекте с пультом управления, автоматикой управления и безопасности	buc	1,000000	30 000,00	30 000,00
81.	76	Котел водогрейный Q = 900 кВт, ENP 900 "Thermostahl", с комбинированной горелкой (газ/дизель) с автоматикой управления и безопасности	buc	2,000000	26 500,00	53 000,00
82.	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	1,000000	44 500,00	44 500,00
83.	78	Двухтопливная модуляционная горелка Q=300-1200 кВт; 400В; N=3 кВт; Pmin/Pmax=45/300 mbar, RLS 120/M MXTL; Riello	buc	2,000000	47 230,00	94 460,00
84.	79	Cos de fum inox 15.5 m, DN 400/450 (316L-304)	buc	3,000000	6 200,00	18 600,00
85.	80	Клапан взрывной Ду 400 мм	buc	3,000000	1 500,00	4 500,00
86.	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	3,000000	4 500,00	13 500,00
87.	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	3,000000	121 300,00	363 900,00
88.	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	1,000000	15 400,00	15 400,00
89.	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	1,000000	8 500,00	8 500,00
90.	85	Бак запаса умягченной воды V= 2000 л, EV 2000 105 F44 "TESY"	buc	1,000000	32 000,00	32 000,00
91.	86	Компенсатор объема мембранный для систем отопления V=1000 л; 10 бар, "Zilmet"	buc	2,000000	45 200,00	90 400,00
92.	87	Расходный бак жидкого топлива V= 700 л, с насосом и автоматикой на заполнение, электронным уровнемером, системой фильтрации	buc	1,000000	13 000,00	13 000,00
93.	88	Клапан регулирующий трехходовой VF3 "Danfoss" DN 65, с электроприводом типа AME 435; 24В; 4,5ВА	buc	3,000000	88 500,00	265 500,00
94.	89	Фильтр сетчатый муфтовый для воды; Ру 40; DN 25 мм, типа Y666 "Danfoss"	buc	1,000000	7 500,00	7 500,00
95.	90	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый для воды; Ру 16; DN 200 мм, типа FVF "Danfoss"	buc	1,000000	13 400,00	13 400,00
96.	91	Клапан обратный фланцевый NVD 805 "Danfoss" DN150 mm	buc	3,000000	125 000,00	375 000,00
97.	93	Фильтр магнитно-сетчатый фланцевый DN 50; Ру 16	buc	1,000000	2 500,00	2 500,00

98.	94	Клапан запорный фланцевый с электромагнитным приводом DN 50; Py 16, 15 кч 892 p	buc	1,000000	2 100,00	2 100,00
99.	95	Клапан запорный фланцевый с электромагнитным приводом DN 25; Py 16, 15 кч 892 p	buc	1,000000	1 850,00	1 850,00
		Total materiale de construcții				1 674 744,22

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,180000	20,00	3,60
2.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,180000	450,00	81,00
3.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	11,812000	20,00	236,24
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	6,975000	20,00	139,50
5.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	33,720000	20,00	674,40
6.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	27,900000	100,00	2 790,00
7.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	52,400000	20,00	1 048,00
8.	3410540004906	Analizator de gaze arse	h-ut	3,600000	20,00	72,00
		Total utilaje de construcții				5 044,74

Total	lei	1 848 906,34
TVA	20 %	369 781,27

Total deviz: **2 218 687,61**

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Spitalul Raional Criuleni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

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

Investitor IMSP Spitalul 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
0	IA14I	Cazan de preparare agent termic pentru	buc			5 764,28

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de 741 - 800 kw				5 420,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	94,000	57,66	5 420,04
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,000	45,00	90,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	1,00	8,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	1,00	8,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	1,00	8,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,250	4,00	1,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,330	28,00	9,24
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	11,000	20,00	220,00
		Cheltuieli directe	lei			17 292,84
1	IA36B	Arzator cu ardere fortata (combustibil lichid + gazos), avind puterea maxima a flacarii de 701 -1000 kw (газовая вентиляторная модуляционная горелка)	buc			685,06 634,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	11,000	57,66	634,26
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,600	31,00	18,60
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,300	24,00	7,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,250	4,00	1,00
	3410540004906	Analizator de gaze arse	h-ut	1,200	20,00	24,00
		Cheltuieli directe	lei			685,06
2	IA36B	Arzator cu ardere fortata (combustibil lichid + gazos), avind puterea maxima a flacarii de 701 -1000 kw (двухтопливная модуляционная горелка)	buc			685,06 634,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	11,000	57,66	634,26
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,600	31,00	18,60
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,300	24,00	7,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,250	4,00	1,00
	3410540004906	Analizator de gaze arse	h-ut	1,200	20,00	24,00
		Cheltuieli directe	lei			1 370,12
3	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc			299,81 126,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,200	57,66	126,85
	2521216701000	Teava din otel	m	0,600	50,00	30,00
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,000	48,00	96,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,000	1,00	8,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,000	1,00	8,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,000	1,00	8,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,220	14,00	3,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,520	35,00	18,20
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,060	28,00	1,68
		Cheltuieli directe	lei			899,44
4	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc			299,81 126,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,200	57,66	126,85
	2521216701000	Teava din otel	m	0,600	50,00	30,00
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,000	48,00	96,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,000	1,00	8,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,000	1,00	8,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,000	1,00	8,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,220	14,00	3,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,520	35,00	18,20
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,060	28,00	1,68
		Cheltuieli directe	lei			899,44
5	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 -2250 l/h (автоматическое устройство для умягчения воды)	buc			276,85 201,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,500	57,66	201,81
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,000	65,00	65,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,060	4,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,120	15,00	1,80
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,400	20,00	8,00
		Cheltuieli directe	lei			276,85
6	IA28D	Vas de expansiune, montat pe postament	buc			888,64

1	2	3	4	5	6	7
		avind capacitatea de 2000 l (бак запаса умягченной воды)				484,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	8,400	57,66	484,34
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,000	45,00	225,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	1,940	28,00	54,32
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,044	24,00	1,06
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,035	35,00	1,22
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,000	1,00	8,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,000	1,00	12,00
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,000	1,00	8,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,000	1,00	12,00
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,000	1,00	8,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,000	1,00	12,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,240	14,00	3,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,700	35,00	24,50
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,215	29,00	6,24
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,060	450,00	27,00
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,080	20,00	1,60
		Cheltuieli directe	lei			888,64
7	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc			299,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,200	57,66	126,85
	2521216701000	Teava din otel	m	0,600	50,00	30,00
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,000	48,00	96,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,000	1,00	8,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,000	1,00	8,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,000	1,00	8,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,220	14,00	3,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,520	35,00	18,20
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,060	28,00	1,68
		Cheltuieli directe	lei			299,81
8	IA28B	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de (компенсатор объема V=1000 л)	buc			753,58
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,500	57,66	374,79
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,000	45,00	225,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	1,300	28,00	36,40
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,035	24,00	0,84
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,028	35,00	0,98
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,000	1,00	8,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,000	1,00	12,00
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,000	1,00	8,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,000	1,00	12,00
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,000	1,00	8,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,000	1,00	12,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,210	14,00	2,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,550	35,00	19,25
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,165	29,00	4,78
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,060	450,00	27,00
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,080	20,00	1,60
		Cheltuieli directe	lei			1 507,17
9	IA26B	Rezervor de zi pentru combustibil lichid, montat pe suporti avind capacitatea de 700 l (расходный бак жидкого топлива)	buc			598,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,000	57,66	345,96
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	4,000	56,00	224,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,920	28,00	25,76
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,021	4,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	15,00	0,60
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,080	20,00	1,60
		Cheltuieli directe	lei			598,00
10	IA23A	Filtru de combustibil lichid	buc			294,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,100	57,66	178,75
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,000	32,00	64,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,100	28,00	2,80
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,000	1,00	8,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,000	1,00	8,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,000	1,00	8,00

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,530	35,00	18,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,140	14,00	1,96
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,150	29,00	4,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			883,22
11	ID03C	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 65 mm (клапан регулирующий трехходовой с электроприводом)	buc			387,29 92,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,600	57,66	92,26
	2875274201600	Robinet cu cep	buc	1,000	60,00	60,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,000	42,00	126,00
	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	12,000	1,00	12,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	12,000	1,00	12,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	12,000	1,00	12,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,230	28,00	6,44
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,060	24,00	1,44
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,030	35,00	1,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,500	14,00	7,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,300	35,00	45,50
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,400	29,00	11,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 161,86
12	ID03B	Robinet cu cep, 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			327,73 77,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,350	57,66	77,84
	2875274201600	Robinet cu cep	buc	1,000	60,00	60,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,000	42,00	126,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	12,000	1,00	12,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,000	1,00	12,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,000	1,00	12,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,075	28,00	2,10
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,023	24,00	0,55
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,015	35,00	0,52
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,180	14,00	2,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,510	35,00	17,85
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,150	29,00	4,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			327,73
13	ID03B	Robinet cu cep, 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			327,73 77,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,350	57,66	77,84
	2875274201600	Robinet cu cep	buc	1,000	60,00	60,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,000	42,00	126,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	12,000	1,00	12,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,000	1,00	12,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,000	1,00	12,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,075	28,00	2,10
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,023	24,00	0,55
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,015	35,00	0,52
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,180	14,00	2,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,510	35,00	17,85
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,150	29,00	4,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			327,73
14	VA05B	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 500 mm (montare cos de fum)	m			271,58 98,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,710	57,66	98,60
	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP	m	1,010	165,00	169,98
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,150	20,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 628,54
15	ID03D	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 150 mm (клапан обратный фланцевый NVD 805	buc			458,71 100,91

1	2	3	4	5	6	7
		"Danfoss")				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,750	57,66	100,91
	2875274201600	Robinet cu cep	buc	1,000	60,00	60,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,000	42,00	126,00
	2874115802568	Surub cap hexagonal M 20x70	buc	12,000	1,00	12,00
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	12,000	1,00	12,00
	2874125881411	Saiba plata M 22	buc	12,000	1,00	12,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,390	28,00	10,92
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,083	24,00	1,99
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,045	35,00	1,57
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,900	14,00	12,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,460	35,00	86,10
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,780	29,00	22,62
		Cheltuieli directe	lei			1 376,14
		2. Lucrari sanitare				
16	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			285,24 57,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,000	57,66	57,66
	2875274205000	Robinet cu flanse	buc	1,000	70,00	70,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,000	42,00	84,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,020	35,00	0,70
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	1,00	8,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	1,00	8,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	1,00	8,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,130	28,00	3,64
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,300	14,00	4,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,900	35,00	31,50
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,300	29,00	8,70
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,035	24,00	0,84
		Cheltuieli directe	lei			2 567,16
17	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			338,76 74,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,300	57,66	74,96
	2875274205000	Robinet cu flanse	buc	1,000	70,00	70,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,000	42,00	84,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,025	35,00	0,88
	2874115801758	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 55	buc	16,000	1,00	16,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,000	1,00	16,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,000	1,00	16,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,200	28,00	5,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,400	14,00	5,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,100	35,00	38,50
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,350	29,00	10,15
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,045	24,00	1,08
		Cheltuieli directe	lei			2 032,58
18	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			379,02 86,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,500	57,66	86,49
	2875274205000	Robinet cu flanse	buc	1,000	70,00	70,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,000	42,00	84,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,030	35,00	1,05
	2874115802520	Surub cap hexagonal precis M 20 x 60 gr. 8.8 S 4272	buc	16,000	1,00	16,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	16,000	1,00	16,00
	2874125881411	Saiba plata M 22	buc	16,000	1,00	16,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,260	28,00	7,28
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,600	14,00	8,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,640	35,00	57,40
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,520	29,00	15,08
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,055	24,00	1,32
		Cheltuieli directe	lei			2 274,12
19	ID05F	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 200 mm	buc			502,08 109,56

1	2	3	4	5	6	7
		(zaslonka pivotantă VFY-WH "Danfoss")				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,900	57,66	109,56
	2875274205000	Robinet cu flanse	buc	1,000	70,00	70,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,000	42,00	84,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,035	35,00	1,22
	2874115802544	Surub cap hexagonal M 20 x 65	buc	16,000	1,00	16,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	16,000	1,00	16,00
	2874125881411	Saiba plata M 22	buc	16,000	1,00	16,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,420	28,00	11,76
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	1,300	14,00	18,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,600	35,00	126,00
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,100	29,00	31,90
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,060	24,00	1,44
		Cheltuieli directe	lei			1 004,16
20	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			59,19 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	57,66	8,65
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,000	50,00	50,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	4,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	15,00	0,48
		Cheltuieli directe	lei			59,19
21	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm (кран шаровый стальной муфтовый тип X1666 "Danfoss")	buc			59,19 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	57,66	8,65
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,000	50,00	50,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	4,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	15,00	0,48
		Cheltuieli directe	lei			473,51
22	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			65,43 14,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250	57,66	14,41
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,000	50,00	50,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	4,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	15,00	0,90
		Cheltuieli directe	lei			458,04
23	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			65,44 14,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250	57,66	14,42
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,000	50,00	50,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	4,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	15,00	0,90
		Cheltuieli directe	lei			65,44
24	ID03C	Robinet cu cep, 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			387,29 92,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,600	57,66	92,26
	2875274201600	Robinet cu cep	buc	1,000	60,00	60,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,000	42,00	126,00
	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	12,000	1,00	12,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	12,000	1,00	12,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	12,000	1,00	12,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,230	28,00	6,44
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,060	24,00	1,44
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,030	35,00	1,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,500	14,00	7,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,300	35,00	45,50
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,400	29,00	11,60
		Cheltuieli directe	lei			1 161,86

1	2	3	4	5	6	7
25	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			59,19 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	57,66	8,65
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,000	50,00	50,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	4,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	15,00	0,48
		Cheltuieli directe	lei			532,70
26	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8" mm (автоматический воздухоотводчик)	buc			96,76 5,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100	57,66	5,76
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,000	85,00	85,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,100	60,00	6,00
		Cheltuieli directe	lei			387,06
27	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			106,57 51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	57,66	51,32
	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura	buc	1,000	45,00	47,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400	20,00	8,00
		Cheltuieli directe	lei			1 278,81
28	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			245,18 174,13
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,020	57,66	174,13
	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura	buc	1,000	45,00	47,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,190	20,00	23,80
		Cheltuieli directe	lei			4 413,30
29	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			245,18 174,13
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,020	57,66	174,13
	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura	buc	1,000	45,00	47,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,190	20,00	23,80
		Cheltuieli directe	lei			5 394,03
30	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			133,62 66,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,150	57,66	66,31
	2521216701000	Teava din otel	m	1,000	50,00	50,00
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	0,140	48,00	6,72
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,060	45,00	2,70
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,020	60,00	1,20
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,020	65,00	1,30
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,060	75,00	4,50
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	29,00	0,09
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,020	20,00	0,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,010	4,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,020	15,00	0,30
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,003	22,00	0,07
		Cheltuieli directe	lei			668,11
31	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 45x2,5 mm (ст. электросварные)	m			138,53 72,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,250	57,66	72,07
	2521216701000	Teava din otel	m	1,000	50,00	50,00

1	2	3	4	5	6	7
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	0,120	48,00	5,76
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,060	45,00	2,70
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,020	60,00	1,20
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,020	65,00	1,30
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,060	75,00	4,50
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	29,00	0,09
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,020	20,00	0,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,013	4,00	0,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,026	15,00	0,39
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,003	22,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 632,06
32	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 89x4,0 mm (ст. электросварные)	m			128,76 63,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,100	57,66	63,43
	2521216701000	Teava din otel	m	1,015	50,00	50,75
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,083	14,00	1,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,211	35,00	7,39
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,048	29,00	1,39
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,005	29,00	0,14
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,150	30,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 665,32
33	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 133x4,5 mm (ст. электросварные)	m			167,29 86,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,500	57,66	86,49
	2521216701000	Teava din otel	m	1,015	50,00	50,75
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,217	14,00	3,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,518	35,00	18,13
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,144	29,00	4,18
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,007	29,00	0,20
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,150	30,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 018,61
34	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 159x4,5 mm (ст. электросварные)	m			186,53 98,02
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,700	57,66	98,02
	2521216701000	Teava din otel	m	1,015	50,00	50,75
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,292	14,00	4,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,667	35,00	23,35
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,194	29,00	5,63
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,007	29,00	0,20
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,150	30,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 798,01
35	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 219x6,0 mm (ст. электросварные)	m			242,91 126,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,200	57,66	126,85
	2521216701000	Teava din otel	m	1,015	50,00	50,75
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,535	14,00	7,49
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,220	35,00	42,70
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,356	29,00	10,32
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,010	29,00	0,29
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,150	30,00	4,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 602,73
36	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			126,80 57,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,000	57,66	57,66
	2521216701000	Teava din otel	m	1,000	50,00	50,00
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	0,140	48,00	6,72
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,070	45,00	3,15
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,020	60,00	1,20
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,020	65,00	1,30
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,080	75,00	6,00
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	29,00	0,09
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,020	20,00	0,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,007	4,00	0,03
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,014	15,00	0,21
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,002	22,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			760,79
37	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			5,99 5,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,090	57,66	5,19
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,040	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35,94
38	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			7,34 6,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,110	57,66	6,34
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,050	20,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			176,22
39	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			8,70 7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,130	57,66	7,50
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,060	20,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			180,00
40	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			10,05 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	57,66	8,65
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,070	20,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			452,20
41	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			11,40 9,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,170	57,66	9,80
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,080	20,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			638,52
42	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.)	m			4,61 4,61

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 3/8" ... 1"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,080	57,66	4,61
		Cheltuieli directe	lei			27,68
43	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			5,77
						5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100	57,66	5,77
		Cheltuieli directe	lei			138,38
44	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			6,92
						6,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,120	57,66	6,92
		Cheltuieli directe	lei			143,23
45	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			8,07
						8,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,140	57,66	8,07
		Cheltuieli directe	lei			363,26
46	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			9,23
						9,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,160	57,66	9,23
		Cheltuieli directe	lei			516,63
47	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			111,77
						5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100	57,66	5,77
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,000	95,00	95,00
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,000	1,00	1,00
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,000	9,00	9,00
		Cheltuieli directe	lei			670,60
48	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			108,26
						13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,000	95,00	95,00
		Cheltuieli directe	lei			6 268,36
49	TfE02B	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 40/80 mm (переход)	buc			349,18
						115,32
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,570	57,66	32,87
	7212030022700	Sudor	h-om	1,430	57,66	82,45
	2875274016000	Cot (reductie, teu, ramificatie) din otel preizolat	buc	1,000	75,00	75,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,124	45,00	5,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,113	35,00	3,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,226	14,00	3,16
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,048	20,00	0,96
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,450	100,00	145,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,010	20,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			2 095,07
50	TfE02D	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de	buc			485,70

1	2	3	4	5	6	7
		60/150 mm (переход)				201,81
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,050	57,66	60,54
	7212030022700	Sudor	h-om	2,450	57,66	141,27
	2875274016000	Cot (reductie, teu, ramificatie) din otel preizolat	buc	1,000	75,00	75,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,624	45,00	28,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,289	35,00	10,12
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,578	14,00	8,09
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,120	20,00	2,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,600	100,00	160,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,010	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 914,18
51	TfE02D	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 100/150 mm (переход)	buc			485,70
						201,81
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,050	57,66	60,54
	7212030022700	Sudor	h-om	2,450	57,66	141,27
	2875274016000	Cot (reductie, teu, ramificatie) din otel preizolat	buc	1,000	75,00	75,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,624	45,00	28,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,289	35,00	10,12
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,578	14,00	8,09
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,120	20,00	2,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,600	100,00	160,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,010	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 914,18
52		Топливное хозяйство внутреннее				0,00
						0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
53	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			77,24
						25,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,450	57,66	25,95
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,000	50,00	50,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,038	4,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,076	15,00	1,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			231,72
54		Расходомер ECO OVAL				0,00
						0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
55	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			59,19
						8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	57,66	8,65
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,000	50,00	50,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	4,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	15,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			295,94
56	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			65,44
						14,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250	57,66	14,42
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,000	50,00	50,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	4,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	15,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			65,44
57	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			108,26
						13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	57,66	13,26

1	2	3	4	5	6	7
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,000	95,00	95,00
		Cheltuieli directe	lei			1 424,73
58	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			133,62 66,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,150	57,66	66,31
	2521216701000	Teava din otel	m	1,000	50,00	50,00
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	0,140	48,00	6,72
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,060	45,00	2,70
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,020	60,00	1,20
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,020	65,00	1,30
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,060	75,00	4,50
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	29,00	0,09
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,020	20,00	0,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,010	4,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,020	15,00	0,30
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,003	22,00	0,07
		Cheltuieli directe	lei			2 004,33
59	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			138,53 72,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,250	57,66	72,08
	2521216701000	Teava din otel	m	1,000	50,00	50,00
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	0,120	48,00	5,76
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,060	45,00	2,70
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,020	60,00	1,20
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,020	65,00	1,30
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,060	75,00	4,50
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	29,00	0,09
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,020	20,00	0,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,013	4,00	0,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,026	15,00	0,39
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,003	22,00	0,07
		Cheltuieli directe	lei			1 246,77
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 57x3,0 mm (ст. бесшовная)	m			138,53 72,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,250	57,66	72,07
	2521216701000	Teava din otel	m	1,000	50,00	50,00
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	0,120	48,00	5,76
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,060	45,00	2,70
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,020	60,00	1,20
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,020	65,00	1,30
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,060	75,00	4,50
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	29,00	0,09
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,020	20,00	0,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,013	4,00	0,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,026	15,00	0,39
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,003	22,00	0,07
		Cheltuieli directe	lei			831,18
61	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			7,34 6,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,110	57,66	6,34
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,050	20,00	1,00
		Cheltuieli directe	lei			220,28
62	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			5,77 5,77

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100	57,66	5,77
		Cheltuieli directe	lei			172,98
63	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 45 mm	buc			32,06
						23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	57,66	23,06
	2722103310000	Teava instalatie	m	0,200	35,00	7,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,017	14,00	0,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,009	35,00	0,32
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,006	45,00	0,27
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,321	1,65	0,53
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	250,00	0,45
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	20,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 800,00	0,18
		Cheltuieli directe	lei			32,06
64	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 89 mm	buc			43,38
						28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	57,66	28,83
	2722103310000	Teava instalatie	m	0,300	35,00	10,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,045	14,00	0,63
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,024	35,00	0,84
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,020	45,00	0,90
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,428	1,65	0,71
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	250,00	0,60
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	20,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	1 800,00	0,36
		Cheltuieli directe	lei			43,38
65	IC50C	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 32 mm (cot 90°)	m			90,72
						14,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250	57,66	14,42
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,000	75,00	75,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,015	28,00	0,42
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,026	4,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,052	15,00	0,78
		Cheltuieli directe	lei			725,75
66	IC50C	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 45 mm (cot 90°)	m			90,72
						14,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250	57,66	14,41
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,000	75,00	75,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,015	28,00	0,42
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,026	4,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,052	15,00	0,78
		Cheltuieli directe	lei			272,15
67	IC50C	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 57 mm (cot 90°)	m			90,72
						14,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250	57,66	14,42
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,000	75,00	75,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,015	28,00	0,42
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,026	4,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,052	15,00	0,78
		Cheltuieli directe	lei			181,44
68	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			44,48
						27,10
	7112020030100	Specialist	h-om	0,310	57,66	17,87
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,160	57,66	9,23
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,202	45,00	9,09
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,152	22,00	3,34
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,030	25,00	0,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,040	100,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	4,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			2 224,21
69	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,	m2			357,52
						52,47

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatia peste 30 mm (минеральна вата типа "ИзOVER" б=50 мм)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,910	57,66	52,47
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,018	230,00	234,14
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,378	180,00	68,04
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,058	29,00	1,68
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,041	29,00	1,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 176,94
70	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatia intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			1 295,57 17,99
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,312	57,66	17,99
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	7,097	180,00	1 277,46
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,049	2,50	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			145 104,11
71	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatia intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			34,91 27,91
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,484	57,66	27,91
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,000	1,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 909,63
72	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (з/к для манометра ЗКЧ-48-70)	buc			90,73 31,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,550	57,66	31,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,045	35,00	1,57
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,026	14,00	0,36
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,013	29,00	0,38
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,300	35,00	10,50
	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,000	46,00	46,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	4,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	15,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 361,00
73	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (з/к для термом. ЗКЧ-2-75 №10)	buc			90,73 31,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,550	57,66	31,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,045	35,00	1,58
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,026	14,00	0,36
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,013	29,00	0,38
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,300	35,00	10,50
	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,000	46,00	46,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	4,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	15,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			907,33
		3. Utilaj				
74		Котел водогрейный газовый Q = 900 кВт, ENP 900 "Thermostahl", в комплекте с пультом управления, автоматикой управления и безопасности	buc			30 000,00 0,00
	75	Котел водогрейный газовый Q = 900 кВт, ENP 900 "Thermostahl", в комплекте с пультом управления, автоматикой управления и безопасности	buc	1,000	30 000,00	30 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 000,00
75		Котел водогрейный Q = 900 кВт, ENP 900	buc			26 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		"Thermostahl", с комбинированной горелкой (газ/дизель) с автоматикой управления и безопасности				0,00
	76	Котел водогрейный Q = 900 кВт, ENP 900 "Thermostahl", с комбинированной горелкой (газ/дизель) с автоматикой управления и безопасности	buc	1,000	26 500,00	26 500,00
		<i>Cheltuili directe</i>	lei			53 000,00
76		Газовая вентиляторная модуляционная горелка Q= 150-1340 кВт; 3х400 В; N= 2 кВт; Pmin/Pmax=45/300 mbar, RS 100 /M TL "Riello"	buc			44 500,00 0,00
	77	Газовая вентиляторная модуляционная горелка Q= 150-1340 кВт; 3х400 В; N= 2 кВт; Pmin/Pmax=45/300 mbar, RS 100 /M TL "Riello"	buc	1,000	44 500,00	44 500,00
		<i>Cheltuili directe</i>	lei			44 500,00
77		Двухтопливная модуляционная горелка Q=300-1200 кВт; 400В; N=3 кВт; Pmin/Pmax=45/300 mbar, RLS 120/M MXTL; Riello	buc			47 230,00 0,00
	78	Двухтопливная модуляционная горелка Q=300-1200 кВт; 400В; N=3 кВт; Pmin/Pmax=45/300 mbar, RLS 120/M MXTL; Riello	buc	1,000	47 230,00	47 230,00
		<i>Cheltuili directe</i>	lei			94 460,00
78		Cos de fum inox 15.5 m, DN 400/450 (316L-304)	buc			6 200,00 0,00
	79	Cos de fum inox 15.5 m, DN 400/450 (316L-304)	buc	1,000	6 200,00	6 200,00
		<i>Cheltuili directe</i>	lei			18 600,00
79		Клапан взрывной Ду 400 мм	buc			1 500,00 0,00
	80	Клапан взрывной Ду 400 мм	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
		<i>Cheltuili directe</i>	lei			4 500,00
80		Насос рециркуляционный котла Q=10 м3/ч; H= 4 м вод.ст.; 3 х 400 В; N= 0,2 кВт, MAGNA1 40-60 F "Grundfos"	buc			4 500,00 0,00
	81	Насос рециркуляционный котла Q=10 м3/ч; H= 4 м вод.ст.; 3 х 400 В; N= 0,2 кВт, MAGNA1 40-60 F "Grundfos"	buc	1,000	4 500,00	4 500,00
		<i>Cheltuili directe</i>	lei			13 500,00
81		Насос сетевой Q = 60 м3/ч; H= 70,0 м вод.ст.; 3 х 400 В; N= 22 кВт; "Grundfos", CRE 64-3-2 A-F-A-E-HQQE	buc			121 300,00 0,00
	82	Насос сетевой Q = 60 м3/ч; H= 70,0 м вод.ст.; 3 х 400 В; N= 22 кВт; "Grundfos", CRE 64-3-2 A-F-A-E-HQQE	buc	1,000	121 300,00	121 300,00
		<i>Cheltuili directe</i>	lei			363 900,00
82		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			15 400,00 0,00
	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	1,000	15 400,00	15 400,00
		<i>Cheltuili directe</i>	lei			15 400,00
83		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			8 500,00 0,00
	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	1,000	8 500,00	8 500,00
		<i>Cheltuili directe</i>	lei			8 500,00
84		Бак запаса умягченной воды V= 2000 л, EV 2000 105 F44 "TESY"	buc			32 000,00 0,00
	85	Бак запаса умягченной воды V= 2000 л, EV 2000	buc	1,000	32 000,00	32 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		105 F44 "TESY"				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 000,00
85		Компенсатор объема мембранный для систем отопления V=1000 л; 10 бар, "Zilmet"	buc			45 200,00 0,00
	86	Компенсатор объема мембранный для систем отопления V=1000 л; 10 бар, "Zilmet"	buc	1,000	45 200,00	45 200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90 400,00
86		Расходный бак жидкого топлива V= 700 л, с насосом и автоматикой на заполнение, электронным уровнемером, системой фильтрации	buc			13 000,00 0,00
	87	Расходный бак жидкого топлива V= 700 л, с насосом и автоматикой на заполнение, электронным уровнемером, системой фильтрации	buc	1,000	13 000,00	13 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 000,00
87		Клапан регулирующий трехходовой VF3 "Danfoss" DN 65, с электроприводом типа AME 435; 24B; 4,5BA	buc			88 500,00 0,00
	88	Клапан регулирующий трехходовой VF3 "Danfoss" DN 65, с электроприводом типа AME 435; 24B; 4,5BA	buc	1,000	88 500,00	88 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			265 500,00
88		Фильтр сетчатый муфтовый для воды; Py 40; DN 25 мм, типа Y666 "Danfoss"	buc			7 500,00 0,00
	89	Фильтр сетчатый муфтовый для воды; Py 40; DN 25 мм, типа Y666 "Danfoss"	buc	1,000	7 500,00	7 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 500,00
89		Фильтр сетчатый чугунный фланцевый для воды; Py 16; DN 200 мм, типа FVF "Danfoss"	buc			13 400,00 0,00
	90	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый для воды; Py 16; DN 200 мм, типа FVF "Danfoss"	buc	1,000	13 400,00	13 400,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 400,00
90		Клапан обратный фланцевый NVD 805 "Danfoss" DN150 mm	buc			125 000,00 0,00
	91	Клапан обратный фланцевый NVD 805 "Danfoss" DN150 mm	buc	1,000	125 000,00	125 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			375 000,00
91		Топливное хозяйство внутреннее				0,00 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
92		Фильтр магнитно-сетчатый фланцевый DN 50; Py 16	buc			2 500,00 0,00
	93	Фильтр магнитно-сетчатый фланцевый DN 50; Py 16	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 500,00
93		Клапан запорный фланцевый с электромагнитным приводом DN 50; Py 16, 15 кч 892 p	buc			2 100,00 0,00
	94	Клапан запорный фланцевый с электромагнитным приводом DN 50; Py 16, 15 кч 892 p	buc	1,000	2 100,00	2 100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 100,00
94		Клапан запорный фланцевый с электромагнитным приводом DN 25; Py 16, 15 кч 892 p	buc			1 850,00 0,00
	95	Клапан запорный фланцевый с электромагнитным приводом DN 25; Py 16, 15 кч 892 p	buc	1,000	1 850,00	1 850,00

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe	lei			1 850,00

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
IMSP Spitalul Raional Criuleni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 383 006,11 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
0	ID03C	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80 mm (nod de umplere antideflagrant)	buc	1,000	378,70 92,26	378,70 92,26
1	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	1,000	5 581,29 3 580,69	5 581,29 3 580,69
2	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	1,000	380,19 129,74	380,19 129,74
3	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	1,000	121,70 118,78	121,70 118,78
4	M1A01B	Recipiente metalice (rezervoare,	t	2,520	1 229,37	3 098,01

1	2	3	4	5	6	7
		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)			1 077,67	2 715,72
		<i>Total</i>	lei			9 559,89
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			1 592,93
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			125,35
		<i>Total 1</i>				11 278,17
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			3 318,60
		<i>Total 2</i>				14 596,77
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			729,84
		<i>Total 3</i>				15 326,61
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				15 326,61 6 637,19
		2. Lucrari sanitare				
5	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 50 mm (supapa de respiratie CM/JK-50)	buc	1,000	82,24 25,95	82,24 25,95
6	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	1,000	82,24 25,95	82,24 25,95
7	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	1,000	82,24 25,95	82,24 25,95
8	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	2,000	82,24 25,94	164,47 51,89
9	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura,	buc	15,000	106,57	1 598,51

1	2	3	4	5	6	7
		din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm			51,32	769,76
10	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm	buc	5,000	106,57 51,32	532,84 256,59
11	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 57x3,5 mm	m	6,000	132,40 47,28	794,37 283,69
12	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 89x3,5 mm	m	2,000	150,86 63,42	301,71 126,85
13	IC50C	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 57 mm (cot 90')	m	5,000	141,22 14,41	706,09 72,07
14	IC50C	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 89 mm (cot 90')	m	1,000	141,22 14,42	141,22 14,42
		<i>Total</i>	lei			4 485,93
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			396,75
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			187,10
		<i>Total 1</i>				5 069,78
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			735,12
		<i>Total 2</i>				5 804,90
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			290,25
		<i>Total 3</i>				6 095,15
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				6 095,15 1 653,12

1	2	3	4	5	6	7
		3. Utilaj				
15		Лестница-стремьянка двухсекционная алюминиевая на шесть ступеней	buc	1,000	3 560,00 0,00	3 560,00 0,00
16	17	Nod de umplere DN 80 antideflagrant, УН-80Н ПНСК	set	1,000	3 800,00 0,00	3 800,00 0,00
17		Pompa submersibila DN 50 antideflagranta, Red Jacket P75U17-3 RJ1/2/3, 200 l/m, Pstatic2,4bar, 380V; 560 W	set	1,000	75 000,00 0,00	75 000,00 0,00
18		Senzor flotant electronic de nivel, ПМПТ 022 ПНСК	set	1,000	6 450,00 0,00	6 450,00 0,00
19		Opritor de foc DN 50, ОП-50 ПНСК	set	2,000	1 500,00 0,00	3 000,00 0,00
20		Senzorul concentratiei pre deflagrante a vaporilor de motorina, Varta 1-03.14 (Diesel)	set	1,000	12 540,00 0,00	12 540,00 0,00
21		Rezervuar 15m# subteran cu izolare deosebit de intarita	set	1,000	193 400,00 0,00	193 400,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			297 750,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				297 750,00

		Total	lei	319 171,76
		TVA	20 %	63 834,35
		Total deviz: Inclusiv salariu		383 006,11 8 290,31

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Spitalul Raional Criuleni

(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 №
Centrala termica. Economie de combustibil in aer liber.**

Valoarea de deviz 383 006,11 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	66,410000	57,66	3 829,21
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	12,470000	57,66	719,03
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	17,800000	57,66	1 026,35
4.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	47,098800	57,66	2 715,72
		Total manopera				8 290,31

Materiale:

1.	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,000200	32 000,00	6,40
2.	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,005000	25 000,00	125,00
3.	1010324	Oxigen tehnic gazos	m3	1,440000	12,00	17,28
4.	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,001000	35 000,00	35,00
5.	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,001500	29 000,00	43,50
6.	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,000040	38 000,00	1,52
7.	1011518	Electrozi "Ø50A", diametru 4 mm	t	0,003520	38 000,00	133,76
8.	1011671	Fixari metalice	kg	1,200000	28,00	33,60
9.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035000	45,00	1,58
10.	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,001000	32,00	0,03
11.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,042000	32,00	1,34
12.	1050071	Traverse neimpregnate pentru cai ferate, 1 tip	buc	1,000000	1,00	1,00
13.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,030000	25,00	0,75
14.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,060000	35,00	2,10
15.	16	Лестница-стремянка двухсекционная алюминиевая на шесть ступеней	buc	1,000000	3 560,00	3 560,00
16.	17	Nod de umplere DN 80 antideflagrant, УН-80Н ПНСК	set	1,000000	3 800,00	3 800,00
17.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,630000	4,00	2,52
18.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,346000	4,00	1,37
19.	18	Pompa submersibila DN 50 antideflagranta, Red Jacket P75U17-3	set	1,000000	75 000,00	75 000,00

		RJ1/2/3, 200 l/m, Pstatic2,4bar, 380V; 560 W				
20.	19	Senzor flotant electronic de nivel, ПИИТ 022 ПНЧК	set	1,000000	6 450,00	6 450,00
21.	20	Opritor de foc DN 50, ОП-50 ПНЧК	set	2,000000	1 500,00	3 000,00
22.	2019180	Placi metalice	kg	29,200000	28,00	817,60
23.	21	Senzorul concentratiei pre deflagrante a vaporilor de motorina, Varta 1-03.14 (Diesel)	set	1,000000	12 540,00	12 540,00
24.	22	Rezervuar 15m# subteran cu izolare deosebit de intarita	set	1,000000	193 400,00	193 400,00
25.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,008000	25,00	25,20
26.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,458000	12,00	17,50
27.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,952000	14,00	41,33
28.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,692000	15,00	10,38
29.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,090000	28,00	2,52
30.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,230000	73,00	16,79
31.	2521216701000	Teava din otel	m	8,120000	63,00	511,56
32.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	2,520000	53,00	133,56
33.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,040000	29,00	1,16
34.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,252000	29,00	7,30
35.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,400000	29,00	11,60
36.	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	12,000000	1,00	12,00
37.	2874115822996	Surub cap hexagonal M 24 x 90 gr. 4,8	buc	7,560000	1,00	7,56
38.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	12,000000	1,00	12,00
39.	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	7,560000	1,00	7,56
40.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	12,000000	1,00	12,00
41.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	1,200000	120,00	144,00
42.	2875274119000	Cot racord olandez	buc	6,000000	125,50	753,00
43.	2875274201600	Robinet cu cep	buc	1,000000	60,00	60,00
44.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	5,000000	55,00	275,00
45.	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura	buc	21,000000	45,00	945,00
46.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,000000	45,00	135,00
47.	4110041	Energie electrica	kw-h	38,000000	2,50	95,00
48.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,240000	9,00	2,16
		Total materiale de construcții				302 213,53

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	0,820000	450,00	369,00
2.	030404	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 31,39 (3,2) kN (t)	h-ut	1,510000	20,00	30,20
3.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	3,650000	20,00	73,00
4.	040504	Aparate pentru sudura si taiere cu gaze	h-ut	0,700000	20,00	14,00
5.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	8,000000	20,00	160,00
6.	330301	Masini de slefuit electrice	h-ut	3,500000	20,00	70,00
7.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,428400	450,00	192,78
8.	360501	Trepiezi	h-ut	0,700000	20,00	14,00
9.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,820000	450,00	369,00
		Total utilaje de construcții				1 291,98

Total	lei	319 171,76
TVA	20 %	63 834,35

Total deviz:

383 006,1
1

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Spitalul Raional Criuleni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

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

Investitor IMSP Spitalul 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
0	ID03C	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80 mm (nod de umplere antideflagrant)	buc			378,70 92,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,600	57,66	92,26
	2875274201600	Robinet cu cep	buc	1,000	60,00	60,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,000	45,00	135,00
	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	12,000	1,00	12,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	12,000	1,00	12,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	12,000	1,00	12,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,230	73,00	16,79
	1542126108945	Ulei de in sicatorvat	kg	0,060	35,00	2,10
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,030	25,00	0,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,500	12,00	6,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,300	14,00	18,20
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,400	29,00	11,60
		Cheltuieli directe	lei			378,70
1	07-04-003-01	Agregat de pompare cu palete centrifuge cu o treapta si cu multe trepte, de volum, de virttej, cu piston, de transmisie pe placi de fundatie separate, masa, t: 0,9 (pompa submersibila DN 50 antideflagranta)	set			5 581,29 3 580,69
	1	Muncitor	h-om	62,100	57,66	3 580,69
	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,005	25 000,00	125,00
	1010324	Oxigen tehnic gazos	m3	1,440	12,00	17,28
	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,001	35 000,00	35,00
	1011518	Electrozi "Ø50A", diametru 4 mm	t	0,00352	38 000,00	133,76
	1011671	Fixari metalice	kg	1,200	28,00	33,60
	1050071	Traverse neimpregnate pentru cai ferate, 1 tip	buc	1,000	1,00	1,00
	2019180	Placi metalice	kg	29,200	28,00	817,60
	4110041	Energie electrica	kw-h	38,000	2,50	95,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,240	9,00	2,16
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	0,600	450,00	270,00
	030404	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 31,39	h-ut	1,510	20,00	30,20

1	2	3	4	5	6	7
		(3,2) kN (t)				
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	3,600	20,00	72,00
	040504	Aparate pentru sudura si taiere cu gaze	h-ut	0,700	20,00	14,00
	330301	Masini de slefuit electrice	h-ut	3,500	20,00	70,00
	360501	Trepiezi	h-ut	0,700	20,00	14,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,600	450,00	270,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 581,29
2	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			380,19 129,74
	1	Muncitor	h-om	2,250	57,66	129,74
	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,0002	32 000,00	6,40
	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,0015	29 000,00	43,50
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00004	38 000,00	1,52
	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,001	32,00	0,03
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	0,220	450,00	99,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,050	20,00	1,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,220	450,00	99,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			380,19
3	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			121,70 118,78
	1	Muncitor	h-om	2,060	57,66	118,78
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	45,00	1,58
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,042	32,00	1,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			121,70
4	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			1 229,37 1 077,67
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	18,690	57,66	1 077,67
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	1,000	53,00	53,00
	2874115822996	Surub cap hexagonal M 24 x 90 gr. 4,8	buc	3,000	1,00	3,00
	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	3,000	1,00	3,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,200	12,00	2,40
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,400	25,00	10,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,250	4,00	1,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,200	14,00	2,80
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,170	450,00	76,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 098,01
		2. Lucrari sanitare				
5	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 50 mm (supapa de respiratie CM/IK-50)	buc			82,24 25,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,450	57,66	25,95
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,000	55,00	55,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,038	4,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,076	15,00	1,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			82,24
6	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 IIHCK)	buc			82,24 25,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,450	57,66	25,95
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,000	55,00	55,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,038	4,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,076	15,00	1,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			82,24
7	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 50 mm (supapa flotanta	buc			82,24 25,95

1	2	3	4	5	6	7
		de obturare KOII-80)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,450	57,66	25,95
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,000	55,00	55,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,038	4,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,076	15,00	1,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			82,24
8	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			82,24 25,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,450	57,66	25,94
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,000	55,00	55,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,038	4,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,076	15,00	1,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			164,47
9	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc			106,57 51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	57,66	51,32
	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura	buc	1,000	45,00	47,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400	20,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 598,51
10	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm	buc			106,57 51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	57,66	51,32
	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura	buc	1,000	45,00	47,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400	20,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			532,84
11	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 57x3,5 mm	m			132,40 47,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,820	57,66	47,28
	2521216701000	Teava din otel	m	1,015	63,00	63,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,048	12,00	0,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,121	14,00	1,69
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,026	29,00	0,75
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,005	29,00	0,14
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,150	120,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			794,37
12	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 89x3,5 mm	m			150,86 63,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,100	57,66	63,42
	2521216701000	Teava din otel	m	1,015	63,00	63,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,083	12,00	1,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,211	14,00	2,96
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,048	29,00	1,39
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,005	29,00	0,14
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,150	120,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			301,71
13	IC50C	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 57 mm (cot 90°)	m			141,22 14,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250	57,66	14,41
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,000	125,50	125,50
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,015	28,00	0,42
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,026	4,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,052	15,00	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			706,09
14	IC50C	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 89 mm (cot 90°)	m			141,22

1	2	3	4	5	6	7
						14,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250	57,66	14,42
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,000	125,50	125,50
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,015	28,00	0,42
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,026	4,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,052	15,00	0,78
		Cheltuieli directe	lei			141,22
		3. Utilaj				
15		Лестница-стремянка двухсекционная алюминиевая на шесть ступеней	buc			3 560,00
						0,00
	16	Лестница-стремянка двухсекционная алюминиевая на шесть ступеней	buc	1,000	3 560,00	3 560,00
		Cheltuieli directe	lei			3 560,00
16	17	Nod de umplere DN 80 antideflagent, УН-80Н ПИСК	set			3 800,00
						0,00
	17	Nod de umplere DN 80 antideflagent, УН-80Н ПИСК	set	1,000	3 800,00	3 800,00
		Cheltuieli directe	lei			3 800,00
17		Pompa submersibila DN 50 antideflagranta, Red Jacket P75U17-3 RJ1/2/3, 200 l/m, Pstatic2,4bar, 380V; 560 W	set			75 000,00
						0,00
	18	Pompa submersibila DN 50 antideflagranta, Red Jacket P75U17-3 RJ1/2/3, 200 l/m, Pstatic2,4bar, 380V; 560 W	set	1,000	75 000,00	75 000,00
		Cheltuieli directe	lei			75 000,00
18		Senzor flotant electronic de nivel, ПИПТ 022 ПИСК	set			6 450,00
						0,00
	19	Senzor flotant electronic de nivel, ПИПТ 022 ПИСК	set	1,000	6 450,00	6 450,00
		Cheltuieli directe	lei			6 450,00
19		Opritor de foc DN 50, ОП-50 ПИСК	set			1 500,00
						0,00
	20	Opritor de foc DN 50, ОП-50 ПИСК	set	1,000	1 500,00	1 500,00
		Cheltuieli directe	lei			3 000,00
20		Senzorul concentratiei pre deflagrante a vaporilor de motorina, Varta 1-03.14 (Diesel)	set			12 540,00
						0,00
	21	Senzorul concentratiei pre deflagrante a vaporilor de motorina, Varta 1-03.14 (Diesel)	set	1,000	12 540,00	12 540,00
		Cheltuieli directe	lei			12 540,00
21		Rezervuar 15m# subteran cu izolare deosebit de intarita	set			193 400,00
						0,00
	22	Rezervuar 15m# subteran cu izolare deosebit de intarita	set	1,000	193 400,00	193 400,00
		Cheltuieli directe	lei			193 400,00

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
IMSP Spitalul Raional Criuleni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Centrala termica. Instalatie de iluminat, luminat electric.

Valoarea de deviz 116 498,46 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
0	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm (бокс для установки 48 модулей ЩРН-483-1)	buc	1,000	233,67 136,65	233,67 136,65
1	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	2,000	363,75 162,02	727,50 324,05
2	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana	buc	25,000	216,65 89,95	5 416,31 2 248,74
3		Шина соединительная YNS20-3-063	buc	2,000	270,00 0,00	540,00 0,00
4		Шина РЕ и N YNN10-14-100	buc	4,000	230,00 0,00	920,00 0,00
5	08-03-529-1	Contactator KM-220-20, KM-220-9	buc	8,000	579,74 197,20	4 637,91 1 577,58
6	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25-220/12	buc	1,000	108,85 82,45	108,85 82,45
7	08-03-594-	Corp de iluminat cu lampi	100	0,060	15 512,83	930,77

1	2	3	4	5	6	7
	2	luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (светильник с люминесцентными лампами, потолочные, 220В, 2х36 Вт, IP54, LZ1200)	buc		6 688,50	401,31
8	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	0,020	11 791,50 5 074,00	235,83 101,48
9	08-03-594- 1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (взрывогАЗОзащитенный светильник ВЗГ 1х20)	100 buc	0,010	11 792,00 5 074,00	117,92 50,74
10		Светильник с люминесцентными лампами, потолочные, 220В, 2х36 Вт, IP54, LZ1200	buc	6,000	670,00 0,00	4 020,00 0,00
11		Светильник с компактными люминесцентными лампами, CD 120, IP54	buc	2,000	1 500,00 0,00	3 000,00 0,00
12		Светильник взрывозащитенный с компактными люминесцентными лампами, потолочный, настенный IP54, ВЗГ 1х20	buc	1,000	860,00 0,00	860,00 0,00
13		Фонарь аккумуляторный СГВ2, 12В	buc	1,000	240,00 0,00	240,00 0,00
14		Лампа люминесцентная ЛЛ-36	buc	12,000	140,00 0,00	1 680,00 0,00
15		Лампа люминесцентная компактная ЛЛК-20	buc	4,000	150,00 0,00	600,00 0,00
16	08-03-591- 9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (розетка штепсельная для скрытой проводки 10 А, 220 В, IP43)	100 buc	0,010	2 526,00 2 197,00	25,26 21,97
17	08-03-591- 2	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,020	2 103,00 1 856,50	42,06 37,13

1	2	3	4	5	6	7
		(выключатель одноклавишный IP43)				
18		Коробка распределительная для открытой проводки, IP43	buc	5,000	25,00 0,00	125,00 0,00
19	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBГнг(A)LS сеч. 3x1,5 мм2)	100 m	0,280	3 846,36 962,93	1 076,98 269,62
20	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 (BBГнг(A)LS сеч. 3x1,5 мм2)	100 m	1,670	1 286,73 668,86	2 148,84 1 116,99
21	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBГнг(A)LS сеч. 3x1,5 мм2)	100 m	0,100	1 320,90 715,00	132,09 71,50
22	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBГнг(A)LS сеч. 4x1,5 мм2)	100 m	0,060	3 846,67 963,00	230,80 57,78
23	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBГнг(A)LS сеч. 4x1,5 мм2)	100 m	0,300	1 320,83 715,00	396,25 214,50
24	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 (BBГнг(A)LS сеч. 4x1,5 мм2)	100 m	0,090	1 286,78 668,89	115,81 60,20
25	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBГнг(A)LS сеч. 4x2,5 мм2)	100 m	0,530	3 846,38 962,92	2 038,58 510,35
26	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBГнг(A)LS сеч. 4x2,5 мм2)	100 m	0,210	1 320,90 715,00	277,39 150,15
27	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 (BBГнг(A)LS сеч. 4x2,5 мм2)	100 m	0,090	1 286,78 668,89	115,81 60,20

1	2	3	4	5	6	7
28	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	0,130	3 846,31 962,92	500,02 125,18
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. 5x2,5 мм2)	100 m	0,210	3 846,43 962,90	807,75 202,21
30	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	0,180	1 320,78 715,00	237,74 128,70
31	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	0,090	1 286,78 668,89	115,81 60,20
32	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	0,140	3 846,36 962,93	538,49 134,81
33	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	0,030	1 287,67 669,00	38,63 20,07
34	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	0,030	3 846,00 963,00	115,38 28,89
35	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	0,080	1 287,12 668,87	102,97 53,51
36	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg (АПвзБ6Шп сеч. 4x4 мм2)	100 m	0,130	3 846,31 962,92	500,02 125,18
37	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 (АПвзБ6Шп сеч. 4x4 мм2)	100 m	0,070	1 286,57 668,86	90,06 46,82
38		Кабель с медными жилами	m	205,000	18,20	3 731,00

1	2	3	4	5	6	7
		ВВГнг-(А)-LS сеч. 3х1,5 мм2			0,00	0,00
39		Кабель с медными жилами ВВГнг-(А)-LS сеч. 4х1,5 мм2	m	45,000	23,20 0,00	1 044,00 0,00
40		Кабель с медными жилами ВВГнг-(А)-LS сеч. 4х2,5 мм2	m	83,000	108,20 0,00	8 980,60 0,00
41		Кабель с медными жилами ВВГнг-(А)-LS сеч. 5х1,5 мм2	m	13,000	110,75 0,00	1 439,75 0,00
42		Кабель с медными жилами ВВГнг-(А)-LS сеч. 5х2,5 мм2	m	48,000	144,00 0,00	6 912,00 0,00
43		Кабель огнестойкий с медными жилами ВВГнг-(А)-FRLS сеч. 3х1,5 мм2	m	17,000	96,50 0,00	1 640,50 0,00
44		Кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-(А)-LS сеч. 4х1,5 мм2	m	11,000	27,35 0,00	300,85 0,00
45		Кабель с медными жилами бронированный АПвзБбШп сеч. 4х4 мм2	m	20,000	97,10 0,00	1 942,00 0,00
46	08-02-396- 6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (кабельный лоток металлический перфорированный 100х50 мм)	100 m	0,250	4 698,76 1 695,20	1 174,69 423,80
47		Кабельный лоток металлический перфорированный 100х50 мм	m	25,000	135,00 0,00	3 375,00 0,00
48	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	0,300	2 561,73 1 095,53	768,52 328,66
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=25мм)	100 m	0,270	2 561,67 1 095,56	691,65 295,80
50	08-02-411- 1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (металлорукав РЗ- ЦХ-Ш20)	100 m	0,120	6 457,42 2 000,83	774,89 240,10
51	08-02-411- 1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (металлорукав РЗ- ЦХ-Ш25)	100 m	0,120	6 457,42 2 000,83	774,89 240,10

1	2	3	4	5	6	7
52		Металлорукав Д=20 мм	m	12,000	75,00 0,00	900,00 0,00
53		Металлорукав Д=25 мм	m	12,000	120,00 0,00	1 440,00 0,00
54		Сталь полосовая 20х4 ГОСТ 6009-74	m	85,000	45,00 0,00	3 825,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			73 755,84
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			2 387,38
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			4 154,93
		<i>Total 1</i>				80 298,15
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			4 973,71
		<i>Total 2</i>				85 271,86
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			4 263,59
		<i>Total 3</i>				89 535,45
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				89 535,45 9 947,42
		2. Utilaj				
55		Бокс для установки 48 модулей, металлический, навесной с замком ЩРН-48з, IP54	buc	1,000	1 750,00 0,00	1 750,00 0,00
56		Выключатель нагрузки 3P/80	buc	2,000	156,00 0,00	312,00 0,00
57		Выключатель автоматический трехполюсный 3P/C16	buc	6,000	120,00 0,00	720,00 0,00
58		Выключатель автоматический трехполюсный 3P/C10	buc	1,000	125,00 0,00	125,00 0,00
59		Выключатель автоматический трехполюсный 3P/C4	buc	3,000	226,00 0,00	678,00 0,00
60		Выключатель автоматический однополюсный 1P/C10	buc	7,000	97,50 0,00	682,50 0,00
61		Выключатель автоматический однополюсный 1P/B6	buc	1,000	94,10 0,00	94,10 0,00
62		Выключатель автоматический однополюсный 1P/C4	buc	4,000	65,00 0,00	260,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
63		Выключатель автоматический однополюсный 1P/B4	buc	1,000	75,00 0,00	75,00 0,00
64		Расцепитель независимый РН-47	buc	2,000	650,00 0,00	1 300,00 0,00
65		Контактор малогабаритный 220В, 20А, КМ-220-20	buc	3,000	250,00 0,00	750,00 0,00
66		Контактор малогабаритный 220В, 9А, КМ-220-9	buc	4,000	150,00 0,00	600,00 0,00
67		Контактор малогабаритный 220В, 9А, КМ-220-9, с кнопками управления	buc	1,000	200,00 0,00	200,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			7 546,60
		Total Utilaj Inclusiv salariu				7 546,60

		Total	lei	97 082,05
		TVA	20 %	19 416,41
		Total deviz: Inclusiv salariu		116 498,46 9 947,42

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Spitalul Raional Criuleni

(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 №
Centrala termica. Instalatie de iluminat, luminat electric.

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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	172,51800 0	57,66	9 947,42
		Total manopera				9 947,42

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000524	45 000,00	23,58
2.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,000379	2 000,00	0,76
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002311	29 000,00	67,02
4.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,004363	28 000,00	122,14
5.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000234	45 000,00	10,53
6.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,014070	29 000,00	408,03
7.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,005922	35 000,00	207,26
8.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	5,110500	60,00	306,63
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,073000	4,00	0,29
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,194000	45,00	233,73
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	95,459000	40,00	3 818,36
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,630000	80,00	50,40
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	95,459000	10,00	954,59
14.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,330000	35,00	11,55
15.	1019852	Vopsea	kg	1,388000	26,00	36,09
16.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	2,400000	25,00	60,00
17.	11	Светильник с люминесцентными лампами, потолочные, 220В, 2x36 Вт, IP54, LZ1200	buc	6,000000	670,00	4 020,00
18.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,142500	100,00	14,25
19.	12	Светильник с компактными люминесцентными лампами, CD 120, IP54	buc	2,000000	1 500,00	3 000,00
20.	13	Светильник взрывозащищенный с компактными люминесцентными лампами, потолочный, настенный IP54, ВЗГ 1x20	buc	1,000000	860,00	860,00
21.	14	Фонарь аккумуляторный СГВ2, 12В	buc	1,000000	240,00	240,00
22.	15	Лампа люминесцентная ЛЛ-36	buc	12,000000	140,00	1 680,00
23.	16	Лампа люминесцентная компактная ЛЛК-20	buc	4,000000	150,00	600,00
24.	19	Коробка распределительная для открытой проводки, IP43	buc	5,000000	25,00	125,00
25.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,103000	29 000,00	2 987,00
26.	39	Кабель с медными жилами ВВГнг-(А)-	m	205,00000	18,20	3 731,00

		LS сеч. 3x1,5 мм2		0		
27.	4-1	Шина соединительная YNS20-3-063	buc	2,000000	270,00	540,00
28.	40	Кабель с медными жилами ВВГнг-(А)-LS сеч. 4x1,5 мм2	m	45,000000	23,20	1 044,00
29.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,001140	820,00	0,93
30.	41	Кабель с медными жилами ВВГнг-(А)-LS сеч. 4x2,5 мм2	m	83,000000	108,20	8 980,60
31.	42	Кабель с медными жилами ВВГнг-(А)-LS сеч. 5x1,5 мм2	m	13,000000	110,75	1 439,75
32.	43	Кабель с медными жилами ВВГнг-(А)-LS сеч. 5x2,5 мм2	m	48,000000	144,00	6 912,00
33.	44	Кабель огнестойкий с медными жилами ВВГнг-(А)-FRLS сеч. 3x1,5 мм2	m	17,000000	96,50	1 640,50
34.	45	Кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-(А)-LS сеч. 4x1,5 мм2	m	11,000000	27,35	300,85
35.	46	Кабель с медными жилами бронированный АПвзББШп сеч. 4x4 мм2	m	20,000000	97,10	1 942,00
36.	48	Кабельный лоток металлический перфорированный 100x50 мм	m	25,000000	135,00	3 375,00
37.	5-1	Шина РЕ и N YNN10-14-100	buc	4,000000	230,00	920,00
38.	5009030	Flanse	10 buc	0,581400	80,00	46,51
39.	5009031	Scoabe	10 buc	9,816000	20,00	196,32
40.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	15,402000	20,00	308,04
41.	5009061	Fisa de izolatie	buc	5,460000	2,00	10,92
42.	5009062	Papuci de cablu	buc	191,500000	3,00	574,50
43.	5009070	Racordari	10 buc	0,240000	200,00	48,00
44.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	39,620000	2,00	79,24
45.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,082077	10 000,00	820,77
46.	5009113	Prezoane	buc	18,360000	3,00	55,08
47.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,183600	700,00	128,52
48.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,045600	200,00	9,12
49.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,252000	45,00	11,34
50.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,916749	100,00	91,66
51.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,248000	100,00	24,80
52.	5009619	Ate de cusut	kg	0,053000	12,00	0,64
53.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,096519	60,00	5,77
54.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,017100	35,00	0,60
55.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	1,701200	50,00	85,06
56.	53	Металлорукав Д=20 мм	m	12,000000	75,00	900,00
57.	54	Металлорукав Д=25 мм	m	12,000000	120,00	1 440,00
58.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,272000	16,00	4,35
59.	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	0,744200	35,00	26,05
60.	55	Сталь полосовая 20x4 ГОСТ 6009-74	m	85,000000	45,00	3 825,00
61.	56	Бокс для установки 48 модулей, металлический, навесной с замком ИЦРн-48з, IP54	buc	1,000000	1 750,00	1 750,00
62.	57	Выключатель нагрузки ЗР/80	buc	2,000000	156,00	312,00
63.	58	Выключатель автоматический трехполюсный ЗР/С16	buc	6,000000	120,00	720,00
64.	59	Выключатель автоматический трехполюсный ЗР/С10	buc	1,000000	125,00	125,00

65.	60	Выключатель автоматический трехполюсный 3P/C4	buc	3,000000	226,00	678,00
66.	61	Выключатель автоматический однополюсный 1P/C10	buc	7,000000	97,50	682,50
67.	62	Выключатель автоматический однополюсный 1P/B6	buc	1,000000	94,10	94,10
68.	63	Выключатель автоматический однополюсный 1P/C4	buc	4,000000	65,00	260,00
69.	64	Выключатель автоматический однополюсный 1P/B4	buc	1,000000	75,00	75,00
70.	65	Расцепитель независимый РН-47	buc	2,000000	650,00	1 300,00
71.	66	Контактор малогабаритный 220В, 20А, КМ-220-20	buc	3,000000	250,00	750,00
72.	67	Контактор малогабаритный 220В, 9А, КМ-220-9	buc	4,000000	150,00	600,00
73.	68	Контактор малогабаритный 220В, 9А, КМ-220-9, с кнопками управления	buc	1,000000	200,00	200,00
		Total materiale de construcții				66 902,73

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,195900	450,00	988,15
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	14,104100	20,00	282,10
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	14,104100	20,00	282,10
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,280000	100,00	228,00
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	7,882200	100,00	788,22
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	12,598500	20,00	251,97
7.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220000	20,00	4,40
8.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220000	20,00	4,40
9.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,207300	450,00	93,29
10.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,489000	100,00	348,90
11.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	2,300000	20,00	46,00
12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,065600	20,00	21,32
13.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,600000	20,00	32,00
14.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,403200	450,00	1 081,44
		Total utilaje de construcții				4 452,29

Total	lei	97 082,05
TVA	20 %	19 416,41

Total deviz:

116 498,4

6

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Spitalul Raional Criuleni

**Obiect Lucrari de constructie a Centralei
termice separate destinate incalzirii Spitalului
Raional Criuleni****Investitor IMSP Spitalul 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
0	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm (бокс для установки 48 модулей ЦПН-48з-1)	buc			233,67
	1	Muncitor	h-om	2,370	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,100	60,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,020	26,00	0,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	450,00	31,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	20,00	14,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	20,00	4,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	20,00	4,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	450,00	31,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			233,67
1	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			363,75
	1	Muncitor	h-om	2,810	57,66	162,02
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	60,00	4,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	4,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	45,00	20,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	40,00	48,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	35,00	0,49
	1019852	Vopsea	kg	0,046	26,00	1,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	29 000,00	87,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,100	3,00	9,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	12,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	16,00	0,14
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	35,00	1,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,009	450,00	4,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,009	450,00	4,05

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			727,50
2	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana	buc			216,65 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	60,00	4,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	4,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	40,00	48,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	35,00	0,21
	1019852	Vopsea	kg	0,036	26,00	0,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	29 000,00	29,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	12,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	16,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	35,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	450,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	450,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 416,31
3		Шина соединительная YNS20-3-063	buc			270,00 0,00
	4-1	Шина соединительная YNS20-3-063	buc	1,000	270,00	270,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			540,00
4		Шина РЕ и N YNN10-14-100	buc			230,00 0,00
	5-1	Шина РЕ и N YNN10-14-100	buc	1,000	230,00	230,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			920,00
5	08-03-529-1	Contactator KM-220-20, KM-220-9	buc			579,74 197,20
	1	Muncitor	h-om	3,420	57,66	197,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	60,00	4,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,005	4,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,368	45,00	16,56
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	40,00	48,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,019	35,00	0,66
	1019852	Vopsea	kg	0,047	26,00	1,22
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,009	29 000,00	261,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,100	3,00	12,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	100,00	2,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,031	100,00	3,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,003	12,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,013	16,00	0,21
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,046	35,00	1,61
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,007	450,00	3,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,140	20,00	2,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,120	20,00	2,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	20,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,007	450,00	3,15

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 637,91
6	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25-220/12	buc			108,85
						82,45
	1	Muncitor	h-om	1,430	57,66	82,45
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,040	80,00	3,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	450,00	9,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,260	20,00	5,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	450,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			108,85
7	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (светильник с люминесцентными лампами, потолочные, 220В, 2x36 Вт, IP54, LZ1200)	100 buc			15 512,83
						6 688,50
	1	Muncitor	h-om	116,000	57,66	6 688,50
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 000,00	6,33
	5009113	Prezoane	buc	204,000	3,00	612,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,040	700,00	1 428,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,800	45,00	126,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,680	450,00	1 206,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,400	100,00	4 240,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,680	450,00	1 206,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			930,77
8	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (светильник с компактными люминесцентными лампами CD 120)	100 buc			11 791,50
						5 074,00
	1	Muncitor	h-om	88,000	57,66	5 074,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 000,00	6,50
	5009113	Prezoane	buc	204,000	3,00	612,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,040	700,00	1 428,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,800	45,00	126,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,550	450,00	697,50
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,500	100,00	3 150,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,550	450,00	697,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			235,83
9	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (взрывогАЗОзащитенный светильник ВЗГ 1x20)	100 buc			11 792,00
						5 074,00
	1	Muncitor	h-om	88,000	57,66	5 074,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 000,00	6,00
	5009113	Prezoane	buc	204,000	3,00	612,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,040	700,00	1 428,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,800	45,00	126,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,550	450,00	698,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,500	100,00	3 150,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,550	450,00	698,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			117,92
10		Светильник с люминесцентными лампами, потолочные, 220В, 2x36 Вт, IP54, LZ1200	buc			670,00
						0,00
	11	Светильник с люминесцентными лампами, потолочные, 220В, 2x36 Вт, IP54, LZ1200	buc	1,000	670,00	670,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 020,00
11		Светильник с компактными люминесцентными лампами, CD 120, IP54	buc			1 500,00
						0,00
	12	Светильник с компактными люминесцентными лампами, CD 120, IP54	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 000,00
12		Светильник взрывозащитенный с компактными люминесцентными	buc			860,00

1	2	3	4	5	6	7
		лампами, потолочный, настенный IP54, ВЗГ 1x20				0,00
	13	Светильник взрывозащищенный с компактными люминесцентными лампами, потолочный, настенный IP54, ВЗГ 1x20	buc	1,000	860,00	860,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			860,00
13		Фонарь аккумуляторный СТВ2, 12В	buc			240,00 0,00
	14	Фонарь аккумуляторный СТВ2, 12В	buc	1,000	240,00	240,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			240,00
14		Лампа люминесцентная ЛЛ-36	buc			140,00 0,00
	15	Лампа люминесцентная ЛЛ-36	buc	1,000	140,00	140,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 680,00
15		Лампа люминесцентная компактная ЛЛК-20	buc			150,00 0,00
	16	Лампа люминесцентная компактная ЛЛК-20	buc	1,000	150,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			600,00
16	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (розетка штепсельная для скрытой проводки 10 А, 220 В, IP43)	100 buc			2 526,00 2 197,00
	1	Muncitor	h-om	38,100	57,66	2 197,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 000,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,500	45,00	68,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000	2,00	204,00
	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	0,420	35,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	450,00	18,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	450,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25,26
17	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie inchisa (выключатель одноклавишный IP43)	100 buc			2 103,00 1 856,50
	1	Muncitor	h-om	32,200	57,66	1 856,50
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 000,00	6,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000	2,00	204,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	450,00	18,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	450,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42,06
18		Коробка распределительная для открытой проводки, IP43	buc			25,00 0,00
	19	Коробка распределительная для открытой проводки, IP43	buc	1,000	25,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			125,00
19	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			3 846,36 962,93
	1	Muncitor	h-om	16,700	57,66	962,93
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	29 000,00	2,89
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	28 000,00	44,79
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	35 000,00	100,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,800	40,00	992,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,800	10,00	248,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,200	20,00	204,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	10 000,00	208,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001	100,00	0,11
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	60,00	1,46
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,500	50,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,420	450,00	189,00

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,910	20,00	78,21
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,910	20,00	78,21
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,220	100,00	522,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,420	450,00	189,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 076,98
20	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 (BBГнГ(A)LS сеч. 3x1,5 мм2)	100 m			1 286,73 668,86
	1	Muncitor	h-om	11,600	57,66	668,86
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	29 000,00	2,90
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	28 000,00	17,35
	1011481	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	t	0,00011	45 000,00	4,96
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	35 000,00	25,19
	5009031	Scoabe	10 buc	1,800	20,00	36,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	10 000,00	208,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,100	100,00	10,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	60,00	1,47
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,260	50,00	13,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,210	450,00	94,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,750	20,00	55,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,750	20,00	55,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,210	450,00	94,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 148,84
21	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBГнГ(A)LS сеч. 3x1,5 мм2)	100 m			1 320,90 715,00
	1	Muncitor	h-om	12,400	57,66	715,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	29 000,00	1,20
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	28 000,00	22,40
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	35 000,00	2,10
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10 000,00	83,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	60,00	0,60
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,500	50,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	450,00	175,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	20,00	60,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	20,00	60,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	450,00	175,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			132,09
22	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBГнГ(A)LS сеч. 4x1,5 мм2)	100 m			3 846,67 963,00
	1	Muncitor	h-om	16,700	57,66	963,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	29 000,00	2,83
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	28 000,00	44,83
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	35 000,00	101,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,800	40,00	992,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,800	10,00	248,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,200	20,00	204,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	10 000,00	208,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001	100,00	0,17
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	60,00	1,50
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,500	50,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,420	450,00	189,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,910	20,00	78,17
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,910	20,00	78,17
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,220	100,00	522,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,420	450,00	189,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			230,80
23	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			1 320,83 715,00
	1	Muncitor	h-om	12,400	57,66	715,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	29 000,00	1,17
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	28 000,00	22,40
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	35 000,00	2,10
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10 000,00	83,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	60,00	0,57
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,500	50,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	450,00	175,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	20,00	60,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	20,00	60,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	450,00	175,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			396,25
24	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			1 286,78 668,89
	1	Muncitor	h-om	11,600	57,66	668,89
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	29 000,00	2,89
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	28 000,00	17,44
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	45 000,00	5,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00072	35 000,00	25,22
	5009031	Scoabe	10 buc	1,800	20,00	36,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	10 000,00	208,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,100	100,00	10,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	60,00	1,44
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,260	50,00	13,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,210	450,00	94,44
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,750	20,00	55,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,750	20,00	55,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,210	450,00	94,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			115,81
25	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			3 846,38 962,92
	1	Muncitor	h-om	16,700	57,66	962,92
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	29 000,00	2,91
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	28 000,00	44,79
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	35 000,00	100,77
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,800	40,00	992,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,800	10,00	248,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,200	20,00	204,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	10 000,00	208,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001	100,00	0,09
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	60,00	1,47
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,500	50,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,420	450,00	189,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,910	20,00	78,21
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,910	20,00	78,21
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,220	100,00	522,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,420	450,00	189,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 038,58
26	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			1 320,90 715,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	12,400	57,66	715,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	29 000,00	1,10
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	28 000,00	22,38
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	35 000,00	2,19
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10 000,00	83,19
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,43
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	60,00	0,57
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,500	50,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	450,00	175,52
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	20,00	60,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	20,00	60,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	450,00	175,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			277,39
27	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 (БВГнг(А)LS сеч. 4x2,5 мм2)	100 m			1 286,78 668,89
	1	Muncitor	h-om	11,600	57,66	668,89
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	29 000,00	2,89
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	28 000,00	17,44
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	45 000,00	5,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	35 000,00	25,22
	5009031	Scoabe	10 buc	1,800	20,00	36,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	10 000,00	208,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,100	100,00	10,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	60,00	1,44
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,260	50,00	13,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,210	450,00	94,44
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,750	20,00	55,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,750	20,00	55,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,210	450,00	94,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			115,81
28	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg (БВГнг(А)LS сеч. 5x1,5 мм2)	100 m			3 846,31 962,92
	1	Muncitor	h-om	16,700	57,66	962,92
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	29 000,00	2,92
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	28 000,00	44,77
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	35 000,00	100,69
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,800	40,00	992,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,800	10,00	248,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,200	20,00	204,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	10 000,00	208,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001	100,00	0,08
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	60,00	1,46
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,500	50,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,420	450,00	189,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,910	20,00	78,23
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,910	20,00	78,23
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,220	100,00	522,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,420	450,00	189,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			500,02
29	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg (БВГнг(А)LS сеч. 5x2,5 мм2)	100 m			3 846,43 962,90
	1	Muncitor	h-om	16,700	57,66	962,90
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	29 000,00	2,90
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	28 000,00	44,81
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	35 000,00	100,86
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,800	40,00	992,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,800	10,00	248,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,200	20,00	204,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	10 000,00	208,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001	100,00	0,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	60,00	1,48
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,500	50,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,420	450,00	189,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,910	20,00	78,19
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,910	20,00	78,19
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,220	100,00	522,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,420	450,00	189,00
		Cheltuieli directe	lei			807,75
30	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. 5x2,5 мм2)	100 m			1 320,78 715,00
	1	Muncitor	h-om	12,400	57,66	715,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	29 000,00	1,11
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	28 000,00	22,39
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	35 000,00	2,11
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10 000,00	83,22
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,39
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	60,00	0,56
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,500	50,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	450,00	175,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	20,00	60,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	20,00	60,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	450,00	175,50
		Cheltuieli directe	lei			237,74
31	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. 5x2,5 мм2)	100 m			1 286,78 668,89
	1	Muncitor	h-om	11,600	57,66	668,89
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	29 000,00	2,89
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	28 000,00	17,44
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	45 000,00	5,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00072	35 000,00	25,22
	5009031	Scoabe	10 buc	1,800	20,00	36,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	10 000,00	208,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,100	100,00	10,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	60,00	1,44
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,260	50,00	13,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,210	450,00	94,44
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,750	20,00	55,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,750	20,00	55,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,210	450,00	94,44
		Cheltuieli directe	lei			115,81
32	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg (БВГнр(А)FRLS сеч. 3x1,5 мм2)	100 m			3 846,36 962,93
	1	Muncitor	h-om	16,700	57,66	962,93
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	29 000,00	2,93
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	28 000,00	44,79
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	35 000,00	100,71
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,800	40,00	992,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,800	10,00	248,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,200	20,00	204,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	10 000,00	208,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001	100,00	0,07
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	60,00	1,50
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,500	50,00	25,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,420	450,00	189,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,910	20,00	78,21
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,910	20,00	78,21
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,220	100,00	522,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,420	450,00	189,00
		Cheltuieli directe	lei			538,49
33	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 (BBΓнг(A)FRLS сеч. 3x1,5 мм2)	100 m			1 287,67 669,00
	1	Muncitor	h-om	11,600	57,66	669,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	29 000,00	3,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	28 000,00	17,67
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	45 000,00	4,67
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	35 000,00	25,67
	5009031	Scoabe	10 buc	1,800	20,00	36,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	10 000,00	208,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,100	100,00	10,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	60,00	1,33
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,260	50,00	13,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,210	450,00	94,67
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,750	20,00	55,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,750	20,00	55,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,210	450,00	94,67
		Cheltuieli directe	lei			38,63
34	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg (KBВΓнг(A)LS сеч. 4x1,5 мм2)	100 m			3 846,00 963,00
	1	Muncitor	h-om	16,700	57,66	963,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	29 000,00	3,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	28 000,00	44,67
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	35 000,00	100,33
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,800	40,00	992,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,800	10,00	248,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,200	20,00	204,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	10 000,00	208,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001	100,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	60,00	1,33
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,500	50,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,420	450,00	189,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,910	20,00	78,33
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,910	20,00	78,33
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,220	100,00	522,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,420	450,00	189,00
		Cheltuieli directe	lei			115,38
35	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 (KBВΓнг(A)LS сеч. 4x1,5 мм2)	100 m			1 287,12 668,87
	1	Muncitor	h-om	11,600	57,66	668,87
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	29 000,00	2,87
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	28 000,00	17,50
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	45 000,00	5,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	35 000,00	25,37
	5009031	Scoabe	10 buc	1,800	20,00	36,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	10 000,00	208,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,100	100,00	10,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	60,00	1,50
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,260	50,00	13,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,210	450,00	94,50

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,750	20,00	55,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,750	20,00	55,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,210	450,00	94,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			102,97
36	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg (АПВЗБ6Шп сеч. 4x4 мм2)	100 m			3 846,31 962,92
	1	Muncitor	h-om	16,700	57,66	962,92
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	29 000,00	2,92
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	28 000,00	44,77
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	35 000,00	100,69
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,800	40,00	992,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,800	10,00	248,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,200	20,00	204,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	10 000,00	208,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001	100,00	0,08
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	60,00	1,46
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,500	50,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,420	450,00	189,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,910	20,00	78,23
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,910	20,00	78,23
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,220	100,00	522,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,420	450,00	189,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			500,02
37	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 (АПВЗБ6Шп сеч. 4x4 мм2)	100 m			1 286,57 668,86
	1	Muncitor	h-om	11,600	57,66	668,86
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	29 000,00	2,86
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	28 000,00	17,14
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	45 000,00	5,14
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00072	35 000,00	25,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,800	20,00	36,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	10 000,00	208,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,100	100,00	10,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	60,00	1,43
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,260	50,00	13,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,210	450,00	94,57
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,750	20,00	55,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,750	20,00	55,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,210	450,00	94,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90,06
38		Кабель с медными жилами ВВГнг-(А)-LS сеч. 3x1,5 мм2	m			18,20 0,00
39		Кабель с медными жилами ВВГнг-(А)-LS сеч. 3x1,5 мм2	m	1,000	18,20	18,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 731,00
39		Кабель с медными жилами ВВГнг-(А)-LS сеч. 4x1,5 мм2	m			23,20 0,00
40		Кабель с медными жилами ВВГнг-(А)-LS сеч. 4x1,5 мм2	m	1,000	23,20	23,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 044,00
40		Кабель с медными жилами ВВГнг-(А)-LS сеч. 4x2,5 мм2	m			108,20 0,00
41		Кабель с медными жилами ВВГнг-(А)-LS сеч. 4x2,5 мм2	m	1,000	108,20	108,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 980,60

1	2	3	4	5	6	7
41		Кабель с медными жилами ВВГнг-(А)-LS сеч. 5x1,5 мм2	m			110,75 0,00
	42	Кабель с медными жилами ВВГнг-(А)-LS сеч. 5x1,5 мм2	m	1,000	110,75	110,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 439,75
42		Кабель с медными жилами ВВГнг-(А)-LS сеч. 5x2,5 мм2	m			144,00 0,00
	43	Кабель с медными жилами ВВГнг-(А)-LS сеч. 5x2,5 мм2	m	1,000	144,00	144,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 912,00
43		Кабель огнестойкий с медными жилами ВВГнг-(А)-FRLS сеч. 3x1,5 мм2	m			96,50 0,00
	44	Кабель огнестойкий с медными жилами ВВГнг-(А)-FRLS сеч. 3x1,5 мм2	m	1,000	96,50	96,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 640,50
44		Кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-(А)-LS сеч. 4x1,5 мм2	m			27,35 0,00
	45	Кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-(А)-LS сеч. 4x1,5 мм2	m	1,000	27,35	27,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			300,85
45		Кабель с медными жилами бронированный АПвзБ6Шп сеч. 4x4 мм2	m			97,10 0,00
	46	Кабель с медными жилами бронированный АПвзБ6Шп сеч. 4x4 мм2	m	1,000	97,10	97,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 942,00
46	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (кабельный лоток металлический перфорированный 100x50 мм)	100 m			4 698,76 1 695,20
	1	Muncitor	h-om	29,400	57,66	1 695,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,840	60,00	410,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,500	40,00	500,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,400	80,00	32,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,500	10,00	125,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,090	450,00	490,48
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,120	100,00	912,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,160	20,00	43,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,090	450,00	490,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 174,69
47		Кабельный лоток металлический перфорированный 100x50 мм	m			135,00 0,00
	48	Кабельный лоток металлический перфорированный 100x50 мм	m	1,000	135,00	135,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 375,00
48	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			2 561,73 1 095,53
	1	Muncitor	h-om	19,000	57,66	1 095,53
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	29 000,00	60,90
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,003	29 000,00	87,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,050	60,00	63,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,200	40,00	488,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,200	10,00	122,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,250	100,00	25,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,002	820,00	1,63
	5009030	Flanse	10 buc	1,020	80,00	81,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,000	2,00	12,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,080	200,00	16,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,030	35,00	1,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,470	450,00	211,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,250	20,00	85,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,470	450,00	211,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			768,52
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=25мм)	100 m			2 561,67 1 095,56
	1	Muncitor	h-om	19,000	57,66	1 095,56
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	29 000,00	60,89
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,003	29 000,00	87,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050	60,00	63,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,200	40,00	488,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,200	10,00	122,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,250	100,00	25,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,002	820,00	1,63
	5009030	Flanse	10 buc	1,020	80,00	81,59
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,000	2,00	12,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,080	200,00	16,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,030	35,00	1,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,470	450,00	211,48
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,250	20,00	85,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,470	450,00	211,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			691,65
50	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (металлорукав РЗ-ЦХ-III20)	100 m			6 457,42 2 000,83
	1	Muncitor	h-om	34,700	57,66	2 000,83
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	45 000,00	98,25
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	29 000,00	87,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	29 000,00	1 493,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050	60,00	63,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,800	40,00	872,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,800	10,00	218,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,000	25,00	250,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,000	20,00	500,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,000	2,00	20,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,000	200,00	200,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,000	2,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220	450,00	99,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,900	20,00	358,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,440	20,00	88,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220	450,00	99,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			774,89
51	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (металлорукав РЗ-ЦХ-III25)	100 m			6 457,42 2 000,83
	1	Muncitor	h-om	34,700	57,66	2 000,83
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	45 000,00	98,25
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	29 000,00	87,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	29 000,00	1 493,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050	60,00	63,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,800	40,00	872,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,800	10,00	218,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,000	25,00	250,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,000	20,00	500,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,000	2,00	20,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,000	200,00	200,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,000	2,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220	450,00	99,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,900	20,00	358,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,440	20,00	88,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220	450,00	99,00
		Cheltuieli directe	lei			774,89
52		Металлорукав Д=20 мм	m			75,00
						0,00
	53	Металлорукав Д=20 мм	m	1,000	75,00	75,00
		Cheltuieli directe	lei			900,00
53		Металлорукав Д=25 мм	m			120,00
						0,00
	54	Металлорукав Д=25 мм	m	1,000	120,00	120,00
		Cheltuieli directe	lei			1 440,00
54		Сталь полосовая 20х4 ГОСТ 6009-74	m			45,00
						0,00
	55	Сталь полосовая 20х4 ГОСТ 6009-74	m	1,000	45,00	45,00
		Cheltuieli directe	lei			3 825,00
		2. Utilaj				
55		Бокс для установки 48 модулей, металлический, навесной с замком ЩРН-48з, IP54	buc			1 750,00
						0,00
	56	Бокс для установки 48 модулей, металлический, навесной с замком ЩРН-48з, IP54	buc	1,000	1 750,00	1 750,00
		Cheltuieli directe	lei			1 750,00
56		Выключатель нагрузки 3P/80	buc			156,00
						0,00
	57	Выключатель нагрузки 3P/80	buc	1,000	156,00	156,00
		Cheltuieli directe	lei			312,00
57		Выключатель автоматический трехполюсный 3P/C16	buc			120,00
						0,00
	58	Выключатель автоматический трехполюсный 3P/C16	buc	1,000	120,00	120,00
		Cheltuieli directe	lei			720,00
58		Выключатель автоматический трехполюсный 3P/C10	buc			125,00
						0,00
	59	Выключатель автоматический трехполюсный 3P/C10	buc	1,000	125,00	125,00
		Cheltuieli directe	lei			125,00
59		Выключатель автоматический трехполюсный 3P/C4	buc			226,00
						0,00
	60	Выключатель автоматический трехполюсный 3P/C4	buc	1,000	226,00	226,00
		Cheltuieli directe	lei			678,00
60		Выключатель автоматический однополюсный 1P/C10	buc			97,50
						0,00
	61	Выключатель автоматический однополюсный 1P/C10	buc	1,000	97,50	97,50
		Cheltuieli directe	lei			682,50
61		Выключатель автоматический однополюсный 1P/B6	buc			94,10
						0,00
	62	Выключатель автоматический однополюсный 1P/B6	buc	1,000	94,10	94,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			94,10
62		Выключатель автоматический однополюсный 1P/C4	buc			65,00
						0,00
	63	Выключатель автоматический однополюсный 1P/C4	buc	1,000	65,00	65,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			260,00
63		Выключатель автоматический однополюсный 1P/B4	buc			75,00
						0,00
	64	Выключатель автоматический однополюсный 1P/B4	buc	1,000	75,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			75,00
64		Расцепитель независимый РН-47	buc			650,00
						0,00
	65	Расцепитель независимый РН-47	buc	1,000	650,00	650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 300,00
65		Контактор малогабаритный 220В, 20А, КМ-220-20	buc			250,00
						0,00
	66	Контактор малогабаритный 220В, 20А, КМ-220-20	buc	1,000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			750,00
66		Контактор малогабаритный 220В, 9А, КМ-220-9	buc			150,00
						0,00
	67	Контактор малогабаритный 220В, 9А, КМ-220-9	buc	1,000	150,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			600,00
67		Контактор малогабаритный 220В, 9А, КМ-220-9, с кнопками управления	buc			200,00
						0,00
	68	Контактор малогабаритный 220В, 9А, КМ-220-9, с кнопками управления	buc	1,000	200,00	200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			200,00

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
IMSP Spitalul Raional Criuleni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 14

Valoarea de deviz 223 639,63 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	IA18A	Armaturi 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	15,000	155,09 8,07	2 326,30 121,09
2	11-01-001-01	Constructii pentru instalare dispozitivelor, masa, kg, pina la: 1 (оправа для термометров)	buc	12,000	131,58 29,98	1 579,00 359,80
3	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (манометры МП4, МПВ, ДМ2010Cr)	buc	22,000	169,72 23,06	3 733,80 507,41
4	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 электронный регулятор температуры ECL Comfort 210	buc	1,000	121,70 118,78	121,70 118,78
5	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 датчик температуры погружной EMSU-100	buc	2,000	121,70 118,78	243,40 237,56

1	2	3	4	5	6	7
6	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 датчик наружной температуры ESM-100	buc	1,000	121,70 118,78	121,70 118,78
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	1,000	382,80 129,74	382,80 129,74
8	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (напорометр НМП-52-M1)	buc	1,000	169,71 23,06	169,71 23,06
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	1,000	382,80 129,74	382,80 129,74
10	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de saracitate сигнальная сирена CC-1	buc	2,000	641,00 634,26	1 282,00 1 268,52
11	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (щит управления ЩУС тип ЯУЭ-1235 разм.1200х600х350 мм IP54)	buc	1,000	1 165,35 453,21	1 165,35 453,21
12	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф)	buc	63,000	31,56 29,98	1 988,16 1 888,94
13	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rarus (Присоединение проводов)	100 buc	1,260	694,57 651,56	875,16 820,96
14	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (щит аварийной сигнализации ЩС1 ЩМП-1-0 разм. 395х310х150 мм IP54)	buc	1,000	1 165,35 453,21	1 165,35 453,21
15	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф)	buc	8,000	31,56 29,98	252,47 239,87

1	2	3	4	5	6	7
16	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rarus (Присоединение проводов)	100 buc	0,160	694,56 651,56	111,13 104,25
17	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (щит аварийной сигнализации ЩС2 ЯУЭ-0432 разм. 400x300x250 мм IP54)	buc	1,000	1 165,35 453,21	1 165,35 453,21
18	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф)	buc	8,000	31,56 29,98	252,47 239,87
19	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rarus (Присоединение проводов)	100 buc	0,160	694,56 651,56	111,13 104,25
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	1,000	243,05 103,79	243,05 103,79
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	5,270	1 321,53 714,98	6 964,47 3 767,97
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 ² ПВ1-0,38 сеч.1x1,5 мм ²	100 m	0,120	373,25 132,00	44,79 15,84
23	11-01-001-01	Constructii pentru instalare dispozitivelor, masa, kg, pina la: 1 (отборные устройства)	buc	28,000	131,58 29,98	3 684,33 839,53
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	0,450	6 558,00 3 684,47	2 951,10 1 658,01
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	0,080	6 558,00 3 684,50	524,64 294,76

1	2	3	4	5	6	7
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	5,300	207,45 178,17	1 099,48 944,30
27	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 15 mm (металлорукав РЗ-ЦХ-III15)	100 m	0,170	7 447,41 2 000,82	1 266,06 340,14
28		Стоимость материалов неучтенных ценником		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
29		Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 4x1,5мм2	m	240,000	42,21 0,00	10 130,40 0,00
30		Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 5x1,5мм2	m	260,000	65,23 0,00	16 959,80 0,00
31		Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 7x1,5мм2	m	15,000	75,45 0,00	1 131,75 0,00
32		Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 10x1,5мм2	m	12,000	65,78 0,00	789,36 0,00
33		Провод ПВ1-0,38 сеч. 1x1,5мм2	m	12,000	15,00 0,00	180,00 0,00
34		Отборное устройство Г-16-225/В-16-225	m	16,000	220,00 0,00	3 520,00 0,00
35		Отборное устройство Г16-80, В-16-80, 955-2	m	12,000	168,00 0,00	2 016,00 0,00
36		Труба стальная водогазопроводная Д=20мм	m	45,000	75,00 0,00	3 375,00 0,00
37		Труба стальная водогазопроводная Д=15мм	m	8,000	63,00 0,00	504,00 0,00
38		Металлорукав Д=15мм	m	17,000	120,00 0,00	2 040,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			74 854,01
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			3 776,78
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			3 852,68
		<i>Total 1</i>				82 483,47
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			7 868,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total 2</i>				90 351,77
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			4 517,59
		<i>Total 3</i>				94 869,36
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				94 869,36 15 736,59
		2. Utilaj				
39		Термометры ТТП2.1, ТТП6.2, ТТУ4.1	buc	12,000	2 560,00 0,00	30 720,00 0,00
40		Термометр показывающий ТПГ 100эк-М1	buc	3,000	1 950,00 0,00	5 850,00 0,00
41		Манометр МП4-У, МВП-Ух0,4	buc	19,000	330,00 0,00	6 270,00 0,00
42		Манометр показывающий ДМ2010С	buc	3,000	600,00 0,00	1 800,00 0,00
43		Сейсмический сенсор SEISMIC M16	buc	1,000	8 200,00 0,00	8 200,00 0,00
44		Электронный регулятор температуры ECL Confort 210 (в комплекте с EMSU-100-2 шт., ESM-100-1 шт.)	buc	1,000	16 500,00 0,00	16 500,00 0,00
45		Напорометр мембранный НМП- 52-М1	buc	1,000	760,00 0,00	760,00 0,00
46		Датчик реле напора ДН-6-21к	buc	1,000	2 200,00 0,00	2 200,00 0,00
47		Сирена сигнальная СС-1	buc	2,000	320,00 0,00	640,00 0,00
48		Щит управления и сигнализации (ЩУС) ЯУЭ-1235 разм.1200х600х350 мм IP54	buc	1,000	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
49		Реле промежуточное ПЭ37-44	buc	18,000	85,00 0,00	1 530,00 0,00
50		Реле времени РСВ19-11	buc	2,000	175,00 0,00	350,00 0,00
51		Выключатель автоматический 4А, АК63	buc	5,000	154,00 0,00	770,00 0,00
52		Переключатель универсальный УП5311	buc	5,000	520,00 0,00	2 600,00 0,00
53		Переключатель универсальный	buc	3,000	450,00	1 350,00

1	2	3	4	5	6	7
		УП5312			0,00	0,00
54		Арматура сигнальная AD-22DS	buc	11,000	95,00 0,00	1 045,00 0,00
55		Диод Д246	buc	11,000	2,00 0,00	22,00 0,00
56		Кнопка ABLFS-22	buc	2,000	150,00 0,00	300,00 0,00
57		Блок зажимов Бз24-4П	buc	6,000	120,00 0,00	720,00 0,00
58		Щит сигнализации ЩС1 тип ЩМП-1-0 разм. 395x310x150 мм IP54	buc	1,000	1 455,00 0,00	1 455,00 0,00
59		Арматура сигнальная AD-22DS	buc	5,000	95,00 0,00	475,00 0,00
60		Кнопка ABLFS-22	buc	2,000	150,00 0,00	300,00 0,00
61		Блок зажимов Бз24-4П	buc	1,000	120,00 0,00	120,00 0,00
62		Щит сигнализации ЩС2 тип ЯУЭ-0432 разм. 400x300x250 мм IP54	buc	1,000	1 750,00 0,00	1 750,00 0,00
63		Арматура сигнальная AD-22DS	buc	5,000	95,00 0,00	475,00 0,00
64		Кнопка ABLFS-22	buc	2,000	150,00 0,00	300,00 0,00
65		Блок зажимов Бз24-4П	buc	1,000	120,00 0,00	120,00 0,00
66		Газоанализатор	buc	1,000	2 200,00 0,00	2 200,00 0,00
67		Пост кнопочный двухштифтовый	buc	1,000	175,00 0,00	175,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			91 497,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				91 497,00

		Total	lei	186 366,36
		TVA	20 %	37 273,27
		Total deviz: Inclusiv salariu	223 639,63 15 736,59	

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Spitalul Raional Criuleni

(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 № 14

Valoarea de deviz 223 639,63 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 № 14:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	261,61980 0	57,66	15 085,03
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	11,300000	57,66	651,56
		Total manopera				15 736,59

Materiale:

1.	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,000400	45 000,00	18,00
2.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000371	45 000,00	16,70
3.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000040	2 000,00	0,08
4.	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,003000	29 000,00	87,00
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000721	29 000,00	20,91
6.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,000830	22 000,00	18,26
7.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,004216	29 000,00	122,26
8.	1011111	Laminate striate cu zimtuire rombica,	t	0,042000	29 000,00	1 218,00

		latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm				
9.	1011292	White-spirit	t	0,000430	100 000,00	43,00
10.	1011513	Electrozi "Љ42", diametru 4 mm	t	0,003719	38 000,00	141,32
11.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,008755	29 000,00	253,89
12.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000072	2 000,00	0,14
13.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000316	35 000,00	11,06
14.	1011924	Electrozi Љ42A, diametru 4 mm	kg	0,238500	38,00	9,06
15.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,034020	50,00	1,70
16.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001000	4,00	0,00
17.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,050000	45,00	2,25
18.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	3,305000	45,00	148,73
19.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,713400	45,00	32,10
20.	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,002000	45,00	0,08
21.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,600000	10,00	6,00
22.	1012207	Diblu de masa plastica, diametru 14 mm	10 buc	8,000000	80,00	640,00
23.	1012216	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 2-6 mm, otel marca "Cr3"	t	0,040000	29 000,00	1 160,00
24.	1012250	Otel cornier, marca "Cr3", perforat "YII" 35x35 mm	m	38,000000	40,00	1 520,00
25.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,926000	40,00	197,04
26.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014000	80,00	1,12
27.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,926000	9,00	44,33
28.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006000	35,00	0,21
29.	1019852	Vopsea	kg	0,037400	45,00	1,69
30.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,168000	32,00	5,37
31.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,700000	25,00	42,50
32.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,659500	35,00	58,08
33.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	30,000000	8,00	240,00
34.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,001230	6 000,00	7,38
35.	1130037	Dicloreten tehnic cal. I	t	0,000031	45 000,00	1,40
36.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,001260	27 000,00	34,02
37.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,045820	18,00	0,82
38.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,150000	36,00	5,40
39.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,228000	4,00	0,91
40.	2019180	Garnituri metalice	kg	18,000000	20,00	360,00
41.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002000	29 000,00	58,00
42.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,456000	15,00	6,84
43.	29	Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 4x1,5мм2	m	240,000000	42,21	10 130,40
44.	30	Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 5x1,5мм2	m	260,000000	65,23	16 959,80
45.	31	Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 7x1,5мм2	m	15,000000	75,45	1 131,75
46.	32	Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 10x1,5мм2	m	12,000000	65,78	789,36
47.	33	Провод ПВ1-0,38 сеч. 1x1,5мм2	m	12,000000	15,00	180,00
48.	33205000000000	Armatura fina	buc	38,380000	145,00	5 565,10
49.	34	Отборное устройство Г-16-225/В-16-225	m	16,000000	220,00	3 520,00
50.	35	Отборное устройство Г16-80, В-16-80, 955-2	m	12,000000	168,00	2 016,00

51.	36	Труба стальная водогазопроводная Д=20мм	m	45,000000	75,00	3 375,00
52.	37	Труба стальная водогазопроводная Д=15мм	m	8,000000	63,00	504,00
53.	38	Металлорукав Д=15мм	m	17,000000	120,00	2 040,00
54.	39	Термометры ТТП2.1, ТТП6.2, ТТУ4.1	buc	12,000000	2 560,00	30 720,00
55.	40	Термометр показывающий ТПГ 100эк- М1	buc	3,000000	1 950,00	5 850,00
56.	41	Манометр МП4-У, МВП-Ух0,4	buc	19,000000	330,00	6 270,00
57.	42	Манометр показывающий ДМ2010С	buc	3,000000	600,00	1 800,00
58.	43	Сейсмический сенсор SEISMIC M16	buc	1,000000	8 200,00	8 200,00
59.	44	Электронный регулятор температуры ECL Confort 210 (в комплекте с EMSU- 100-2 шт., ESM-100-1 шт.)	buc	1,000000	16 500,00	16 500,00
60.	45	Напорометр мембранный НМП-52-М1	buc	1,000000	760,00	760,00
61.	46	Датчик реле напора ДН-6-21к	buc	1,000000	2 200,00	2 200,00
62.	47	Сирена сигнальная СС-1	buc	2,000000	320,00	640,00
63.	48	Щит управления и сигнализации (ЩУС) ЯУЭ-1235 разм.1200х600х350 мм IP54	buc	1,000000	2 500,00	2 500,00
64.	49	Реле промежуточное ПЭ37-44	buc	18,000000	85,00	1 530,00
65.	5	Masa utilajului	t	0,047170	29 000,00	1 367,93
66.	50	Реле времени PCB19-11	buc	2,000000	175,00	350,00
67.	5009031	Scoabe	10 buc	4,250000	65,00	276,25
68.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,037200	600,00	22,32
69.	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,164000	3,00	9,49
70.	5009070	Racordari	10 buc	0,170000	100,00	17,00
71.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,850000	2,00	3,70
72.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,043846	10 000,00	438,46
73.	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,063200	45,00	2,85
74.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,034007	100,00	3,40
75.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,061000	100,00	6,10
76.	5009619	Ate de cusut	kg	0,001000	4,00	0,00
77.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,050592	50,00	2,53
78.	51	Выключатель автоматический 4А, АК63	buc	5,000000	154,00	770,00
79.	52	Переключатель универсальный УП5311	buc	5,000000	520,00	2 600,00
80.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,121660	50,00	6,09
81.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,040000	50,00	2,00
82.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	2,635000	50,00	131,75
83.	53	Переключатель универсальный УП5312	buc	3,000000	450,00	1 350,00
84.	54	Арматура сигнальная AD-22DS	buc	11,000000	95,00	1 045,00
85.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006000	36,00	0,22
86.	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	0,031200	35,00	1,09
87.	55	Диод Д246	buc	11,000000	2,00	22,00
88.	56	Кнопка ABLFS-22	buc	2,000000	150,00	300,00
89.	57	Блок зажимов Бз24-4П	buc	6,000000	120,00	720,00
90.	58	Щит сигнализации ЩС1 тип ЩМП-1-0 разм. 395х310х150 мм IP54	buc	1,000000	1 455,00	1 455,00
91.	59	Арматура сигнальная AD-22DS	buc	5,000000	95,00	475,00
92.	60	Кнопка ABLFS-22	buc	2,000000	150,00	300,00
93.	61	Блок зажимов Бз24-4П	buc	1,000000	120,00	120,00
94.	62	Щит сигнализации ЩС2 тип ЯУЭ-0432	buc	1,000000	1 750,00	1 750,00

		разм. 400x300x250 мм IP54				
95.	63	Арматура сигнальная AD-22DS	buc	5,000000	95,00	475,00
96.	64	Кнопка ABLFS-22	buc	2,000000	150,00	300,00
97.	65	Блок зажимов Бз24-4П	buc	1,000000	120,00	120,00
98.	66	Газоанализатор	buc	1,000000	2 200,00	2 200,00
99.	67	Пост кнопочный двухштифтовый	buc	1,000000	175,00	175,00
		Total materiale de construcții				146 535,24

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	2,774900	450,00	1 248,70
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	15,810000	20,00	316,20
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	15,810000	20,00	316,20
4.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	16,414600	20,00	328,29
5.	050101	Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m3/min	h-ut	0,042400	20,00	0,85
6.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,300000	20,00	6,00
7.	330900	Foarfece cu manivela de foi (foarfece-ghilotina)	h-ut	1,200000	20,00	24,00
8.	331002	Masini de gaurit	h-ut	4,410000	20,00	88,20
9.	331451	Foreze electrice	h-ut	20,754800	20,00	415,10
10.	340101	Agregate de vopsire cu presiune inalta pentru vopsirea suprafetelor constructiilor, putere 1 kW	h-ut	1,600000	20,00	32,00
11.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,537000	20,00	30,74
12.	350461	Prese cu manivela, functionare simpla, 25 (2,5) kN ("Tc")	h-ut	1,200000	20,00	24,00
13.	350471	Prese cu manivela de incovoiere a foilor, 1000 (100) kN ("Tc")	h-ut	1,200000	20,00	24,00
14.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,627100	450,00	282,20
15.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,094900	450,00	942,70
		Total utilaje de construcții				4 079,18

Total	lei	186 366,36
TVA	20 %	37 273,27

Total deviz:

223 639,63

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Spitalul Raional Criuleni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Investitor IMSP Spitalul 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
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			155,09 8,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,140	57,66	8,07
	3320500000000	Armatura fina	buc	1,010	145,00	146,45
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,010	36,00	0,36
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	4,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	15,00	0,18
		Cheltuieli directe	lei			2 326,30
2	11-01-001-01	Constructii pentru instalare dispozitivelor, masa, kg, pina la: 1 (оправа для термометров)	buc			131,58 29,98
	1	Muncitor	h-om	0,520	57,66	29,98
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00002	22 000,00	0,44
	1011292	White-spirit	t	0,00001	100 000,00	1,00
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00004	38 000,00	1,52
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,010	45,00	0,45
	1012207	Diblu de masa plastica, diametru 14 mm	10 buc	0,200	80,00	16,00
	1012216	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 2-6 mm, otel marca "Cr3"	t	0,001	29 000,00	29,00
	1012250	Otel cornier, marca "Cr3", perforat "YII" 35x35 mm	m	0,950	40,00	38,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00003	6 000,00	0,18
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00003	27 000,00	0,81
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,050	20,00	1,00
	330900	Foarfece cu manivela de foi (foarfece-ghilotina)	h-ut	0,030	20,00	0,60
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,030	20,00	0,60
	331451	Foreze electrice	h-ut	0,500	20,00	10,00
	340101	Agregate de vopsire cu presiune inalta pentru vopsirea suprafetelor constructiilor, putere 1 kW	h-ut	0,040	20,00	0,80
	350461	Prese cu manivela, functionare simpla, 25 (2,5) kN ("тс")	h-ut	0,030	20,00	0,60
	350471	Prese cu manivela de incovoiere a foilor, 1000 (100) kN ("тс")	h-ut	0,030	20,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			1 579,00
3	IA18B	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (манометры МП4, МПВ, ДМ2010Cr)	buc			169,72 23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	57,66	23,06
	3320500000000	Armatura fina	buc	1,010	145,00	146,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	4,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	15,00	0,18
		Cheltuieli directe	lei			3 733,80
4	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 электронный регулятор температуры ECL Comfort 210	buc			121,70 118,78
	1	Muncitor	h-om	2,060	57,66	118,78
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	45,00	1,58
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,042	32,00	1,34
		Cheltuieli directe	lei			121,70

1	2	3	4	5	6	7
5	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 датчик температуры погружной EMSU-100	buc			121,70 118,78
	1	Muncitor	h-om	2,060	57,66	118,78
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	45,00	1,58
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,042	32,00	1,34
		Cheltuieli directe	lei			243,40
6	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 датчик наружной температуры ESM-100	buc			121,70 118,78
	1	Muncitor	h-om	2,060	57,66	118,78
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	45,00	1,58
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,042	32,00	1,34
		Cheltuieli directe	lei			121,70
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			382,80 129,74
	1	Muncitor	h-om	2,250	57,66	129,74
	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,0002	45 000,00	9,00
	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,0015	29 000,00	43,50
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00004	38 000,00	1,52
	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,001	45,00	0,04
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,220	450,00	99,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,050	20,00	1,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,220	450,00	99,00
		Cheltuieli directe	lei			382,80
8	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (напорометр НМП-52-M1)	buc			169,71 23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	57,66	23,06
	3320500000000	Armatura fina	buc	1,010	145,00	146,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	4,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	15,00	0,18
		Cheltuieli directe	lei			169,71
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			382,80 129,74
	1	Muncitor	h-om	2,250	57,66	129,74
	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,0002	45 000,00	9,00
	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,0015	29 000,00	43,50
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00004	38 000,00	1,52
	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,001	45,00	0,04
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,220	450,00	99,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,050	20,00	1,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,220	450,00	99,00
		Cheltuieli directe	lei			382,80
10	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate сигнальная сирена СС-1	buc			641,00 634,26
	1	Muncitor	h-om	11,000	57,66	634,26
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	2 000,00	0,04
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,002	50,00	0,10
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,300	10,00	3,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,020	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,130	20,00	2,60
		Cheltuieli directe	lei			1 282,00
11	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (щит управления ЩУС тип ЯУЭ-1235 разм. 1200x600x350 мм IP54)	buc			1 165,35 453,21
	1	Muncitor	h-om	7,860	57,66	453,21

1	2	3	4	5	6	7
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	22 000,00	0,22
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,014	29 000,00	406,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	100 000,00	1,00
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00024	38 000,00	9,12
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	45,00	10,70
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,000	8,00	80,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	6 000,00	0,06
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	27 000,00	0,54
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,000	20,00	120,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,080	450,00	36,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,230	20,00	4,60
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,070	20,00	21,40
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,050	450,00	22,50
		Cheltuieli directe	lei			1 165,35
12	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф)	buc			31,56 29,98
	1	Muncitor	h-om	0,520	57,66	29,98
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	45,00	1,57
		Cheltuieli directe	lei			1 988,16
13	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapus (Присоединение проводов)	100 buc			694,57 651,56
	1	Muncitor	h-om	11,300	57,66	651,56
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,019	50,00	0,95
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,000	35,00	35,00
	1130037	Dicloretean tehnic cal. I	t	0,00002	45 000,00	0,89
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,029	18,00	0,52
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,040	45,00	1,80
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПСОС61"	kg	0,077	50,00	3,85
		Cheltuieli directe	lei			875,16
14	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (щит аварийной сигнализации ИЧС1 ИМП-1-0 разм. 395x310x150 мм IP54)	buc			1 165,35 453,21
	1	Muncitor	h-om	7,860	57,66	453,21
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	22 000,00	0,22
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,014	29 000,00	406,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	100 000,00	1,00
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00024	38 000,00	9,12
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	45,00	10,70
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,000	8,00	80,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	6 000,00	0,06
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	27 000,00	0,54
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,000	20,00	120,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,080	450,00	36,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,230	20,00	4,60
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,070	20,00	21,40
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,050	450,00	22,50
		Cheltuieli directe	lei			1 165,35
15	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф)	buc			31,56 29,98
	1	Muncitor	h-om	0,520	57,66	29,98
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	45,00	1,58
		Cheltuieli directe	lei			252,47
16	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapus (Присоединение проводов)	100 buc			694,56 651,56

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	11,300	57,66	651,56
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,019	50,00	0,94
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,000	35,00	35,00
	1130037	Diclorethan tehnic cal. I	t	0,00002	45 000,00	0,87
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,029	18,00	0,50
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,040	45,00	1,81
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,077	50,00	3,87
		Cheltuieli directe	lei			111,13
17	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (щит аварийной сигнализации ПЦ2 ЯУЭ-0432 разм. 400x300x250 мм IP54)	buc			1 165,35 453,21
	1	Muncitor	h-om	7,860	57,66	453,21
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	22 000,00	0,22
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,014	29 000,00	406,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	100 000,00	1,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00024	38 000,00	9,12
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	45,00	10,70
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,000	8,00	80,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	6 000,00	0,06
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	27 000,00	0,54
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,000	20,00	120,00
	021102	Macarale pe sasii auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,080	450,00	36,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,230	20,00	4,60
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,070	20,00	21,40
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,050	450,00	22,50
		Cheltuieli directe	lei			1 165,35
18	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф)	buc			31,56 29,98
	1	Muncitor	h-om	0,520	57,66	29,98
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	45,00	1,58
		Cheltuieli directe	lei			252,47
19	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapuc (Присоединение проводов)	100 buc			694,56 651,56
	1	Muncitor	h-om	11,300	57,66	651,56
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,019	50,00	0,94
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,000	35,00	35,00
	1130037	Diclorethan tehnic cal. I	t	0,00002	45 000,00	0,87
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,029	18,00	0,50
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,040	45,00	1,81
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,077	50,00	3,87
		Cheltuieli directe	lei			111,13
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			243,05 103,79
	1	Muncitor	h-om	1,800	57,66	103,79
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,060	38,00	2,28
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	4,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,050	45,00	2,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	40,00	48,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	9,00	10,98
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	35,00	0,21
	1019852	Vopsea	kg	0,035	45,00	1,58
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	29 000,00	58,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010	100,00	1,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,061	100,00	6,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	4,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	36,00	0,22
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,012	35,00	0,42

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,001	450,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,130	20,00	2,60
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,040	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001	450,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			243,05
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			1 321,53 714,98
	1	Muncitor	h-om	12,400	57,66	714,98
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	29 000,00	1,16
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	29 000,00	23,20
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	35 000,00	2,10
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10 000,00	83,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,41
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,48
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,500	50,00	25,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,390	450,00	175,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	20,00	60,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	20,00	60,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	450,00	175,50
		Cheltuieli directe	lei			6 964,47
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 mm2 ПБ1-0,38 сеч. 1x1,5 мм2	100 m			373,25 132,00
	1	Muncitor	h-om	2,290	57,66	132,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	2 000,00	1,17
	1019852	Vopsea	kg	0,020	45,00	0,92
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	600,00	186,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	3,00	36,58
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	100,00	2,00
	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	0,160	35,00	5,58
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,010	450,00	4,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	450,00	4,50
		Cheltuieli directe	lei			44,79
23	11-01-001-01	Constructii pentru instalare dispozitivelor, masa, kg, pina la: 1 (отборные устройства)	buc			131,58 29,98
	1	Muncitor	h-om	0,520	57,66	29,98
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00002	22 000,00	0,44
	1011292	White-spirit	t	0,00001	100 000,00	1,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00004	38 000,00	1,52
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,010	45,00	0,45
	1012207	Diblu de masa plastica, diametru 14 mm	10 buc	0,200	80,00	16,00
	1012216	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 2-6 mm, otel marca "Cr3"	t	0,001	29 000,00	29,00
	1012250	Otel cornier, marca "Cr3", perforat "УП" 35x35 mm	m	0,950	40,00	38,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00003	6 000,00	0,18
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00003	27 000,00	0,81
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,050	20,00	1,00
	330900	Foarfece cu manivela de foi (foarfece-ghilotina)	h-ut	0,030	20,00	0,60
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,030	20,00	0,60
	331451	Foreze electrice	h-ut	0,500	20,00	10,00
	340101	Agregate de vopsire cu presiune inalta pentru vopsirea suprafetelor constructiilor, putere 1 kW	h-ut	0,040	20,00	0,80
	350461	Prese cu manivela, functionare simpla, 25 (2,5) kN ("rc")	h-ut	0,030	20,00	0,60
	350471	Prese cu manivela de incovoiere a foilor, 1000 (100) kN ("rc")	h-ut	0,030	20,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 684,33
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			6 558,00 3 684,47
	1	Muncitor	h-om	63,900	57,66	3 684,47
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00089	38 000,00	33,78
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,150	35,00	5,24
	5	Masa utilajului	t	0,089	29 000,00	2 581,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	8,120	20,00	162,40
	050101	Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m3/min	h-ut	0,080	20,00	1,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,900	20,00	58,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,070	450,00	31,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 951,10
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			6 558,00 3 684,50
	1	Muncitor	h-om	63,900	57,66	3 684,50
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00089	38 000,00	33,75
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,150	35,00	5,25
	5	Masa utilajului	t	0,089	29 000,00	2 581,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	8,120	20,00	162,37
	050101	Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m3/min	h-ut	0,080	20,00	1,62
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,900	20,00	58,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,070	450,00	31,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			524,64
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			207,45 178,17
	1	Muncitor	h-om	3,090	57,66	178,17
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00016	38 000,00	6,08
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	1,160	20,00	23,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 099,48
27	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 15 mm (металлорукав РЗ-ЦХ-III15)	100 m			7 447,41 2 000,82
	1	Muncitor	h-om	34,700	57,66	2 000,82
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	45 000,00	98,24
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	29 000,00	87,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	29 000,00	1 493,47
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050	38,00	39,88
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,800	40,00	872,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,800	9,00	196,18
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,000	25,00	250,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,000	65,00	1 625,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,000	3,00	30,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,000	100,00	100,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,000	2,00	10,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,220	450,00	99,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	17,900	20,00	358,00
	331451	Foreze electrice	h-ut	4,440	20,00	88,82
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220	450,00	99,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 266,06
28		Стоимость материалов неучтенных ценником				0,00 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
29		Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 4x1,5мм2	m			42,21 0,00
	29	Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 4x1,5мм2	m	1,000	42,21	42,21

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 130,40
30		Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 5х1,5мм2	m			65,23
						0,00
	30	Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 5х1,5мм2	m	1,000	65,23	65,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 959,80
31		Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 7х1,5мм2	m			75,45
						0,00
	31	Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 7х1,5мм2	m	1,000	75,45	75,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 131,75
32		Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 10х1,5мм2	m			65,78
						0,00
	32	Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 10х1,5мм2	m	1,000	65,78	65,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			789,36
33		Провод ПВ1-0,38 сеч. 1х1,5мм2	m			15,00
						0,00
	33	Провод ПВ1-0,38 сеч. 1х1,5мм2	m	1,000	15,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			180,00
34		Отборное устройство Г-16-225/В-16-225	m			220,00
						0,00
	34	Отборное устройство Г-16-225/В-16-225	m	1,000	220,00	220,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 520,00
35		Отборное устройство Г16-80, В-16-80, 955-2	m			168,00
						0,00
	35	Отборное устройство Г16-80, В-16-80, 955-2	m	1,000	168,00	168,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 016,00
36		Труба стальная водогазопроводная Д=20мм	m			75,00
						0,00
	36	Труба стальная водогазопроводная Д=20мм	m	1,000	75,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 375,00
37		Труба стальная водогазопроводная Д=15мм	m			63,00
						0,00
	37	Труба стальная водогазопроводная Д=15мм	m	1,000	63,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			504,00
38		Металлорукав Д=15мм	m			120,00
						0,00
	38	Металлорукав Д=15мм	m	1,000	120,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 040,00
		2. Utilaj				
39		Термометры ТТП2.1, ТТП6.2, ТТУ4.1	buc			2 560,00
						0,00
	39	Термометры ТТП2.1, ТТП6.2, ТТУ4.1	buc	1,000	2 560,00	2 560,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 720,00
40		Термометр показывающий ТПГ 100эк-М1	buc			1 950,00
						0,00
	40	Термометр показывающий ТПГ 100эк-М1	buc	1,000	1 950,00	1 950,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 850,00
41		Манометр МП4-У, МВП-Ух0,4	buc			330,00
						0,00
	41	Манометр МП4-У, МВП-Ух0,4	buc	1,000	330,00	330,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 270,00
42		Манометр показывающий ДМ2010С	buc			600,00
						0,00
	42	Манометр показывающий ДМ2010С	buc	1,000	600,00	600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 800,00
43		Сейсмический сенсор SEISMIC M16	buc			8 200,00
						0,00
	43	Сейсмический сенсор SEISMIC M16	buc	1,000	8 200,00	8 200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 200,00
44		Электронный регулятор температуры ECL Confort 210 (в комплекте с EMSU-100-2 шт., ESM-100-1 шт.)	buc			16 500,00
						0,00
	44	Электронный регулятор температуры ECL Confort 210 (в комплекте с EMSU-100-2 шт., ESM-100-1 шт.)	buc	1,000	16 500,00	16 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 500,00
45		Напорометр мембранный НМП-52-М1	buc			760,00
						0,00
	45	Напорометр мембранный НМП-52-М1	buc	1,000	760,00	760,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			760,00
46		Датчик реле напора ДН-6-21к	buc			2 200,00
						0,00
	46	Датчик реле напора ДН-6-21к	buc	1,000	2 200,00	2 200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 200,00
47		Сирена сигнальная СС-1	buc			320,00
						0,00
	47	Сирена сигнальная СС-1	buc	1,000	320,00	320,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			640,00
48		Щит управления и сигнализации (ЩУС) ЯУЭ-1235 разм.1200х600х350 мм IP54	buc			2 500,00
						0,00
	48	Щит управления и сигнализации (ЩУС) ЯУЭ-1235 разм.1200х600х350 мм IP54	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 500,00
49		Реле промежуточное ПЭ37-44	buc			85,00
						0,00
	49	Реле промежуточное ПЭ37-44	buc	1,000	85,00	85,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 530,00
50		Реле времени РСВ19-11	buc			175,00
						0,00
	50	Реле времени РСВ19-11	buc	1,000	175,00	175,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			350,00
51		Выключатель автоматический 4А, АК63	buc			154,00
						0,00
	51	Выключатель автоматический 4А, АК63	buc	1,000	154,00	154,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			770,00
52		Переключатель универсальный УП5311	buc			520,00
						0,00
	52	Переключатель универсальный УП5311	buc	1,000	520,00	520,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 600,00
53		Переключатель универсальный УП5312	buc			450,00
						0,00
	53	Переключатель универсальный УП5312	buc	1,000	450,00	450,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 350,00
54		Арматура сигнальная AD-22DS	buc			95,00
						0,00
	54	Арматура сигнальная AD-22DS	buc	1,000	95,00	95,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 045,00
55		Диод Д246	buc			2,00
						0,00
	55	Диод Д246	buc	1,000	2,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22,00
56		Кнопка ABLFS-22	buc			150,00
						0,00
	56	Кнопка ABLFS-22	buc	1,000	150,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			300,00
57		Блок зажимов Бз24-4П	buc			120,00
						0,00
	57	Блок зажимов Бз24-4П	buc	1,000	120,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			720,00
58		Щит сигнализации ЩС1 тип ЩМП-1-0 разм. 395х310х150 мм IP54	buc			1 455,00
						0,00
	58	Щит сигнализации ЩС1 тип ЩМП-1-0 разм. 395х310х150 мм IP54	buc	1,000	1 455,00	1 455,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 455,00
59		Арматура сигнальная AD-22DS	buc			95,00
						0,00
	59	Арматура сигнальная AD-22DS	buc	1,000	95,00	95,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			475,00
60		Кнопка ABLFS-22	buc			150,00
						0,00
	60	Кнопка ABLFS-22	buc	1,000	150,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			300,00
61		Блок зажимов Бз24-4П	buc			120,00
						0,00
	61	Блок зажимов Бз24-4П	buc	1,000	120,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,00
62		Щит сигнализации ЩС2 тип ЯУЭ-0432 разм. 400х300х250 мм IP54	buc			1 750,00
						0,00
	62	Щит сигнализации ЩС2 тип ЯУЭ-0432 разм. 400х300х250 мм IP54	buc	1,000	1 750,00	1 750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 750,00
63		Арматура сигнальная AD-22DS	buc			95,00
						0,00
	63	Арматура сигнальная AD-22DS	buc	1,000	95,00	95,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			475,00
64		Кнопка ABLFS-22	buc			150,00
						0,00
	64	Кнопка ABLFS-22	buc	1,000	150,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			300,00
65		Блок зажимов Бз24-4П	buc			120,00
						0,00
	65	Блок зажимов Бз24-4П	buc	1,000	120,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,00

1	2	3	4	5	6	7
66		Газоанализатор	buc			2 200,00
						0,00
	66	Газоанализатор	buc	1,000	2 200,00	2 200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 200,00
67		Пост кнопочный двухштифтовый	buc			175,00
						0,00
	67	Пост кнопочный двухштифтовый	buc	1,000	175,00	175,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			175,00

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
IMSP Spitalul Raional Criuleni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 15

Valoarea de deviz 115 710,44 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (контрольная панель на 4 зоны PC585H)	buc	1,000	931,40 922,56	931,40 922,56
2	08-01-101-2	Convertizor, masa pina la 0,25 t (резервный источник питания AWZ 200A)	buc	1,000	1 336,67 645,79	1 336,67 645,79
3	10-04-062-04	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap de control (бокс монтажный для контрольной панели PC500E)	buc	1,000	7 801,73 2 450,55	7 801,73 2 450,55
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 30VA (трансформатор TR 30VA)	buc	1,000	35,57 25,95	35,57 25,95
5	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 релейный модуль	buc	1,000	31,56 29,98	31,56 29,98

1	2	3	4	5	6	7
6	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc (радиопередатчик)	buc	1,000	292,47 288,30	292,47 288,30
7	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (прибор приемно-контрольный пожарный FS 4000/4)	buc	1,000	931,40 922,56	931,40 922,56
8	10-08-002-04	Avertizoare "ОС" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (извещатель пожарный ручной)	buc	1,000	62,66 57,66	62,66 57,66
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	0,600	4 508,33 2 139,18	2 705,00 1 283,51
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	0,100	1 322,00 715,00	132,20 71,50
11		Кабель многожильный КПСВВнг-FRLS 2x0,75 мм	m	60,000	12,70 0,00	762,00 0,00
12		Кабель силовой ВВГнг сеч. 2x1,5 мм2	m	10,000	15,00 0,00	150,00 0,00
13	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (крепежные материалы)	t	0,005	36 256,00 3 586,00	181,28 17,93
14	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate (сирена 12в+стробоскоп)	buc	2,000	640,99 634,26	1 281,98 1 268,52
15	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi plastice, pe pereti din lemn sau caramida (желоб пластиковый 10x22, MCS-1)	m	50,000	383,47 14,99	19 173,48 749,58
16	10-08-002-03	Avertizoare "ПС" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii (датчик пожарный тепловой)	buc	2,000	122,38 115,32	244,76 230,64
17	10-08-002-04	Avertizoare "ОС" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor	buc	1,000	62,66 57,66	62,66 57,66

1	2	3	4	5	6	7
		(датчик ИК движения)				
18	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (датчик магнитоконтактный)	buc	2,000	62,66 57,66	125,32 115,32
19	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (датчик разбития стекла)	buc	1,000	62,66 57,66	62,66 57,66
20	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 модуль FD 4201	buc	1,000	31,56 29,98	31,56 29,98
21	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 повторитель FS5200R	buc	1,000	31,56 29,98	31,56 29,98
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	0,800	4 508,34 2 139,19	3 606,67 1 711,35
23		Кабель ТППЭп 10x2x0,5 мм	m	80,000	30,80 0,00	2 464,00 0,00
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	0,650	7 086,58 2 254,51	4 606,28 1 465,43
		<i>Total</i>	lei			47 044,87
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			2 983,78
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			2 093,60
		<i>Total 1</i>				52 122,25
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			6 216,20
		<i>Total 2</i>				58 338,45
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			2 916,92
		<i>Total 3</i>				61 255,37
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				61 255,37 12 432,41
		2. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
25		Контрольная панель на 4 зоны PC585 (в комплекте с боксом)	buc	1,000	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
26		Резервный источник питания + аккумулятор 12B AWZ 200A	buc	1,000	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
27		Замок к боксу	buc	1,000	200,00 0,00	200,00 0,00
28		Трансформатор Ttransformer TR-30VA	buc	1,000	2 100,00 0,00	2 100,00 0,00
29		Релейный модуль	buc	1,000	1 550,00 0,00	1 550,00 0,00
30		Радиопередатчик	buc	1,000	4 500,00 0,00	4 500,00 0,00
31		Прибор приемно-контрольный пожарный FS 4000/4	buc	1,000	2 350,00 0,00	2 350,00 0,00
32		Извещатель пожарный ручной ИПР 1	buc	1,000	170,00 0,00	170,00 0,00
33		Датчик пожарный тепловой	buc	2,000	650,00 0,00	1 300,00 0,00
34		ИК датчик движения	buc	1,000	550,00 0,00	550,00 0,00
35		Датчик миниатюрный магнитно-контактный	buc	2,000	450,00 0,00	900,00 0,00
36		Датчик разбития стекла	buc	1,000	150,00 0,00	150,00 0,00
37		Модуль FD 4201	buc	1,000	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
38		Повторитель FS5200R	buc	1,000	14 900,00 0,00	14 900,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			35 170,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				35 170,00

		Total	lei	96 425,37
		TVA	20 %	19 285,07
		115 710,44		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		12 432,41		

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Spitalul Raional Criuleni

(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 № 15

Valoarea de deviz 115 710,44 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	215,61600 0	57,66	12 432,41
Total manopera						12 432,41

Materiale:

1.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,053370	2 000,00	106,74
2.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,050000	35,00	1,75
3.	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,002000	45 000,00	90,00
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001369	29 000,00	39,70
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000080	29 000,00	2,32
6.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,000900	1 650,00	1,48
7.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,004946	45 000,00	222,57
8.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000006	35 000,00	0,21
9.	1011825	Ulei de in natural	kg	0,850000	24,00	20,40
10.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,645000	38,00	24,51
11.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,012400	45,00	0,58
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,905000	45,00	40,73

13.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,105000	45,00	4,74
14.	1012073	Ate aspre	kg	0,075000	4,00	0,30
15.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	105,360000	10,00	1 053,60
16.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,710000	40,00	348,40
17.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,004000	100,00	0,40
18.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,710000	10,00	87,10
19.	1019787	Chit de etansare	kg	1,500000	4,00	6,00
20.	11	Кабель многожильный КПСВВнг-FRLS 2x0,75 мм	m	60,000000	12,70	762,00
21.	1100014	Tirfon	100 buc	0,011000	600,00	6,60
22.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	4,368000	400,00	1 747,20
23.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,350000	100,00	35,00
24.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,357500	26,00	9,30
25.	12	Кабель силовой ВВГнг сеч. 2x1,5 мм2	m	10,000000	15,00	150,00
26.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,005000	29 000,00	145,00
27.	23	Кабель ТППЭп 10x2x0,5 мм	m	80,000000	30,80	2 464,00
28.	25	Контрольная панель на 4 зоны РС585 (в комплекте с боксом)	buc	1,000000	1 500,00	1 500,00
29.	26	Резервный источник питания + аккумулятор 12В AWZ 200А	buc	1,000000	2 500,00	2 500,00
30.	27	Замок к боксу	buc	1,000000	200,00	200,00
31.	28	Трансформатор Ttransformer TR-30VA	buc	1,000000	2 100,00	2 100,00
32.	29	Релейный модуль	buc	1,000000	1 550,00	1 550,00
33.	30	Радиопередатчик	buc	1,000000	4 500,00	4 500,00
34.	31	Прибор приемно-контрольный пожарный FS 4000/4	buc	1,000000	2 350,00	2 350,00
35.	32	Извещатель пожарный ручной ИПР 1	buc	1,000000	170,00	170,00
36.	33	Датчик пожарный тепловой	buc	2,000000	650,00	1 300,00
37.	34	ИК датчик движения	buc	1,000000	550,00	550,00
38.	35	Датчик миниатюрный магнитно-контактный	buc	2,000000	450,00	900,00
39.	36	Датчик разбития стекла	buc	1,000000	150,00	150,00
40.	37	Модуль FD 4201	buc	1,000000	2 500,00	2 500,00
41.	38	Повторитель FS5200R	buc	1,000000	14 900,00	14 900,00
42.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,000750	320,00	0,24
43.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,400000	2,50	1,00
44.	5	Masa utilajului	t	0,150000	29 000,00	4 350,00
45.	5009031	Scoabe	10 buc	4,355000	10,00	43,55
46.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	12,240000	3,00	36,72
47.	5009061	Fisa de izolatie	buc	11,700000	3,00	35,10
48.	5009070	Racordari	10 buc	1,170000	200,00	234,00
49.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000000	2,00	2,00
50.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,024832	10 000,00	248,32
51.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,007100	28,00	0,20
52.	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,150000	100,00	15,00
53.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,122810	200,00	24,56
54.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,029760	50,00	1,49
55.	5009730	Jgheab metalic	buc	50,000000	350,00	17 500,00
56.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,204000	100,00	20,40
57.	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	0,002000	1 500,00	3,00

58.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС40"	kg	0,124000	50,00	6,20
59.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,150000	50,00	7,50
60.	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,066000	109,00	7,19
61.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,056000	25,00	1,40
Total materiale de construcții						65 078,50

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,693700	450,00	312,17
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	4,272000	450,00	1 922,40
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,300000	20,00	6,00
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,300000	20,00	6,00
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	19,110000	100,00	1 911,00
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,830500	20,00	36,61
7.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	3,000000	20,00	60,00
8.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	1,050000	20,00	21,00
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	5,830500	20,00	116,61
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,693700	450,00	312,17
Total utilaje de construcții						4 703,96

Total	lei	96 425,37
TVA	20 %	19 285,07

Total deviz:

**115 710,4
4**

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Spitalul Raional Criuleni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

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

Investitor IMSP Spitalul Raional Criuleni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№	Simbol norme și Cod	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de	Valoare, lei
---	---------------------	---	------	-----------	--------------

crt.	resurse			resurse pe unitate de măsură	Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "ПC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (контрольная панель на 4 зоны РС585Н)	buc			931,40 922,56
	1	Muncitor	h-om	16,000	57,66	922,56
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,003	45,00	0,14
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400	10,00	4,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПOC40"	kg	0,030	50,00	1,50
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,160	20,00	3,20
		Cheltuieli directe	lei			931,40
2	08-01-101-2	Convertizor, masa pina la 0,25 t (резервный источник питания AWZ 200A)	buc			1 336,67 645,79
	1	Muncitor	h-om	11,200	57,66	645,79
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,770	45,00	34,65
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	12,240	3,00	36,72
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,000	2,00	2,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,024	10 000,00	240,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1224	200,00	24,48
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0288	50,00	1,44
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,204	100,00	20,40
	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,066	109,00	7,19
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,360	450,00	162,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,360	450,00	162,00
		Cheltuieli directe	lei			1 336,67
3	10-04-062-04	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap de control (бокс монтажный для контрольной панели PC500E)	buc			7 801,73 2 450,55
	1	Muncitor	h-om	42,500	57,66	2 450,55
	1012073	Ate aspre	kg	0,075	4,00	0,30
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,350	100,00	35,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,400	2,50	1,00
	5	Masa utilajului	t	0,150	29 000,00	4 350,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПOC30"	kg	0,100	50,00	5,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,055	25,00	1,38
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,130	450,00	958,50
		Cheltuieli directe	lei			7 801,73
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 30VA (трансформатор TR 30VA)	buc			35,57 25,95
	1	Muncitor	h-om	0,450	57,66	25,95
	1100014	Tirfon	100 buc	0,011	600,00	6,60
	5070812	Conductori cu fir flexibil din arama cu izolare de cauciuc, in impletire din fibra de bumbac, impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "ППГН", sectiune 1x2,5 mm2	1000 m	0,002	1 500,00	3,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,001	25,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			35,57
5	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 релейный модуль	buc			31,56 29,98
	1	Muncitor	h-om	0,520	57,66	29,98
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	45,00	1,58
		Cheltuieli directe	lei			31,56
6	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc (радиопередатчик)	buc			292,47 288,30

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	5,000	57,66	288,30
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	2 000,00	0,04
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0006	45,00	0,03
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,200	10,00	2,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,006	50,00	0,30
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,090	20,00	1,80
		Cheltuieli directe	lei			292,47
7	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (прибор приемно-контрольный пожарный FS 4000/4)	buc			931,40 922,56
	1	Muncitor	h-om	16,000	57,66	922,56
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,003	45,00	0,14
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400	10,00	4,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,030	50,00	1,50
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,160	20,00	3,20
		Cheltuieli directe	lei			931,40
8	10-08-002-04	Avertizoare "ОС" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (извещатель пожарный ручной)	buc			62,66 57,66
	1	Muncitor	h-om	1,000	57,66	57,66
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,010	35,00	0,35
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	45 000,00	4,50
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	45,00	0,01
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	28,00	0,04
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,002	50,00	0,10
		Cheltuieli directe	lei			62,66
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			4 508,33 2 139,18
	1	Muncitor	h-om	37,100	57,66	2 139,18
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	2 000,00	1,10
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	45 000,00	62,55
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,900	10,00	369,00
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,120	400,00	1 248,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,530	450,00	688,50
		Cheltuieli directe	lei			2 705,00
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			1 322,00 715,00
	1	Muncitor	h-om	12,400	57,66	715,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	29 000,00	1,20
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	29 000,00	23,20
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	35 000,00	2,10
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10 000,00	83,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	200,00	0,80
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,50
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,500	50,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	450,00	175,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	20,00	60,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	20,00	60,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	450,00	175,50
		Cheltuieli directe	lei			132,20
11		Кабель многожильный КПСВВнг-FRLS 2x0,75 мм	m			12,70 0,00
	11	Кабель многожильный КПСВВнг-FRLS 2x0,75 мм	m	1,000	12,70	12,70
		Cheltuieli directe	lei			762,00
12		Кабель силовой ВВГнг сеч. 2x1,5 мм2	m			15,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	12	Кабель силовой ВВГнг сеч. 2x1,5 мм2	m	1,000	15,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150,00
13	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (крепёжные материалы)	t			36 256,00
	1	Muncitor	h-om	62,200	57,66	3 586,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,180	1 650,00	296,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,200	38,00	160,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,000	45,00	1 216,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,800	100,00	80,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,000	29 000,00	29 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,150	320,00	48,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,740	450,00	784,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,100	20,00	302,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,740	450,00	784,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			181,28
14	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate (сирена 12в+стробоскоп)	buc			640,99
	1	Muncitor	h-om	11,000	57,66	634,26
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	2 000,00	0,04
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,002	45,00	0,09
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,300	10,00	3,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,020	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,130	20,00	2,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 281,98
15	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi plastice, pe pereti din lemn sau caramida (желоб пластиковый 10x22, MCS-1)	m			383,47
	1	Muncitor	h-om	0,260	57,66	14,99
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	2 000,00	2,10
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	45 000,00	1,80
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	45 000,00	2,25
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,017	24,00	0,41
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,030	10,00	10,30
	1019787	Chit de etansare	kg	0,030	4,00	0,12
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,003	100,00	0,30
	5009730	Jgheab metalic	buc	1,000	350,00	350,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,060	20,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 173,48
16	10-08-002-03	Avertizoare "ПС" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii (датчик пожарный тепловой)	buc			122,38
	1	Muncitor	h-om	2,000	57,66	115,32
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	2 000,00	0,04
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	45,00	0,02
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,300	10,00	3,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,004	50,00	0,20
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,190	20,00	3,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			244,76
17	10-08-002-04	Avertizoare "ОС" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (датчик ИК движения)	buc			62,66
	1	Muncitor	h-om	1,000	57,66	57,66
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,010	35,00	0,35
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	45 000,00	4,50
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	45,00	0,01
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	28,00	0,04
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,002	50,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			62,66
18	10-08-002-04	Avertizoare "ОС" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (датчик магнитоконтактный)	buc			62,66
						57,66

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,000	57,66	57,66
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,010	35,00	0,35
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	45 000,00	4,50
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	45,00	0,01
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	28,00	0,04
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,002	50,00	0,10
		Cheltuieli directe	lei			125,32
19	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (датчик разбития стекла)	buc			62,66
						57,66
	1	Muncitor	h-om	1,000	57,66	57,66
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,010	35,00	0,35
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	45 000,00	4,50
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	45,00	0,01
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	28,00	0,04
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,002	50,00	0,10
		Cheltuieli directe	lei			62,66
20	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 модуль FD 4201	buc			31,56
						29,98
	1	Muncitor	h-om	0,520	57,66	29,98
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	45,00	1,58
		Cheltuieli directe	lei			31,56
21	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 повторитель FS5200R	buc			31,56
						29,98
	1	Muncitor	h-om	0,520	57,66	29,98
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	45,00	1,58
		Cheltuieli directe	lei			31,56
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			4 508,34
						2 139,19
	1	Muncitor	h-om	37,100	57,66	2 139,19
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	2 000,00	1,10
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	45 000,00	62,55
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,900	10,00	369,00
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,120	400,00	1 248,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,530	450,00	688,50
		Cheltuieli directe	lei			3 606,67
23		Кабель ТППЭп 10х2х0,5 мм	m			30,80
						0,00
	23	Кабель ТППЭп 10х2х0,5 мм	m	1,000	30,80	30,80
		Cheltuieli directe	lei			2 464,00
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			7 086,58
						2 254,51
	1	Muncitor	h-om	39,100	57,66	2 254,51
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	29 000,00	60,89
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,960	38,00	36,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400	40,00	536,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	10,00	134,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,550	26,00	14,31
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000	3,00	54,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,800	200,00	360,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,440	450,00	198,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	29,400	100,00	2 940,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,970	20,00	179,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,440	450,00	198,00
		Cheltuieli directe	lei			4 606,28
		2. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
25		Контрольная панель на 4 зоны PC585 (в комплекте с боксом)	buc			1 500,00 0,00
	25	Контрольная панель на 4 зоны PC585 (в комплекте с боксом)	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 500,00
26		Резервный источник питания + аккумулятор 12В AWZ 200А	buc			2 500,00 0,00
	26	Резервный источник питания + аккумулятор 12В AWZ 200А	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 500,00
27		Замок к боксу	buc			200,00 0,00
	27	Замок к боксу	buc	1,000	200,00	200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			200,00
28		Трансформатор Ttransformer TR-30VA	buc			2 100,00 0,00
	28	Трансформатор Ttransformer TR-30VA	buc	1,000	2 100,00	2 100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 100,00
29		Релейный модуль	buc			1 550,00 0,00
	29	Релейный модуль	buc	1,000	1 550,00	1 550,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 550,00
30		Радиопередатчик	buc			4 500,00 0,00
	30	Радиопередатчик	buc	1,000	4 500,00	4 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 500,00
31		Прибор приемно-контрольный пожарный FS 4000/4	buc			2 350,00 0,00
	31	Прибор приемно-контрольный пожарный FS 4000/4	buc	1,000	2 350,00	2 350,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 350,00
32		Извещатель пожарный ручной ИПР 1	buc			170,00 0,00
	32	Извещатель пожарный ручной ИПР 1	buc	1,000	170,00	170,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			170,00
33		Датчик пожарный тепловой	buc			650,00 0,00
	33	Датчик пожарный тепловой	buc	1,000	650,00	650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 300,00
34		ИК датчик движения	buc			550,00 0,00
	34	ИК датчик движения	buc	1,000	550,00	550,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			550,00
35		Датчик миниатюрный магнитно-контактный	buc			450,00 0,00
	35	Датчик миниатюрный магнитно-контактный	buc	1,000	450,00	450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			900,00
36		Датчик разбития стекла	buc			150,00 0,00
	36	Датчик разбития стекла	buc	1,000	150,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150,00
37		Модуль FD 4201	buc			2 500,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	37	Модуль FD 4201	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 500,00
38		Повторитель FS5200R	buc			14 900,00
						0,00
	38	Повторитель FS5200R	buc	1,000	14 900,00	14 900,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 900,00

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
IMSP Spitalul Raional Criuleni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a
Centralei termice separate
destinate incalzirii Spitalului
Raional Criuleni**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 16

Valoarea de deviz 44 452,50 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montaj				
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	0,050	1 321,20 715,00	66,06 35,75
		<i>Total</i>	lei			66,06
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			8,58
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			0,47
		<i>Total 1</i>				75,11
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			17,88
		<i>Total 2</i>				92,99
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			4,65
		<i>Total 3</i>				97,64
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				97,64 35,75
		2. Lucrari de constructie				
2	33-04-003-3	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse	buc	2,000	2 346,58 698,26	4 693,17 1 396,53

1	2	3	4	5	6	7
		fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele (стойка ж/б в качестве подкоса СВ95-2 шт.)				
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	1,000	1 491,83 455,51	1 491,83 455,51
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 (развозка материалов и конструкций по трасе)	buc	4,000	289,37 25,37	1 157,48 101,48
5	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiiilor (заземление опор)	10 m	3,000	163,35 103,79	490,04 311,36
6	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km	0,075	4 456,67 2 012,40	334,25 150,93
7		Провод самонесущий СИП2 сеч. 3х35+1х54,6 мм2	m	80,000	109,00 0,00	8 720,00 0,00
8		Кронштейн У4	buc	3,000	155,00 0,00	465,00 0,00
9		Стяжка Г11	buc	4,000	215,00 0,00	860,00 0,00
10		Арматура для крепления СИП		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
11		Лента из нержавеющей стали F2007	m	12,000	40,00 0,00	480,00 0,00
12		Скрепы А200	buc	12,000	645,00 0,00	7 740,00 0,00
13		Кронштейн СА 1500	buc	7,000	65,00 0,00	455,00 0,00
14		Анкерный зажим РА 25х100	buc	8,000	20,00 0,00	160,00 0,00
15		Анкерный зажим РА1500	buc	2,000	70,00 0,00	140,00 0,00
16		Кабельный ремешок CSB	buc	20,000	1,00 0,00	20,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
17		Прокалывающий зажим P2x95	buc	12,000	125,00 0,00	1 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			28 706,77
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			579,79
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			1 444,24
		<i>Total 1</i>				30 730,80
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			4 455,97
		<i>Total 2</i>				35 186,77
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			1 759,34
		<i>Total 3</i>				36 946,11
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				36 946,11 2 415,81

		Total	lei			37 043,75
		TVA	20 %			7 408,75
		Total deviz: Inclusiv salariu				44 452,50 2 451,56

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Spitalul Raional Criuleni

(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 № 16

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	42,517500	57,66	2 451,56
		Total manopera				2 451,56

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,001200	26 000,00	31,20
2.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000090	26 000,00	2,34
3.	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,000360	38 000,00	13,68
4.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000000	45 000,00	0,00
5.	101-1745	Benzina solvent	t	0,000002	25 000,00	0,05
6.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,061500	2,00	0,12
7.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000000	29 000,00	0,00
8.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000002	29 000,00	0,06
9.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000040	29 000,00	1,16
10.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000003	35 000,00	0,10
11.	11	Лента из нержавеющей стали F2007	m	12,000000	40,00	480,00
12.	110-0181	Bratari "СФ"	buc	0,450000	25,00	11,25
13.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000000	10,00	0,00
14.	110-9091	Dibluri	buc	0,000000	1,00	0,00
15.	110-9126	Placi metalice	buc	0,300000	25,00	7,50
16.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,000300	21 000,00	6,30
17.	12	Скрепы А200	buc	12,000000	645,00	7 740,00
18.	13	Кронштейн СА 1500	buc	7,000000	65,00	455,00
19.	14	Анкерный зажим РА 25х100	buc	8,000000	20,00	160,00
20.	15	Анкерный зажим РА1500	buc	2,000000	70,00	140,00
21.	16	Кабельный ремешок CSB	buc	20,000000	1,00	20,00
22.	17	Прокалывающий зажим Р2х95	buc	12,000000	125,00	1 500,00
23.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,000000	35,00	0,00
24.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000000	35,00	0,00
25.	201-9285	Traverse din otel	t	0,000000	29 000,00	0,00
26.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000000	100,00	0,00
27.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000000	5,00	0,00
28.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,000416	10 000,00	4,16
29.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,000205	100,00	0,02
30.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,000480	50,00	0,02
31.	507-9101	Conductori izolati	t	0,000000	35 000,00	0,00
32.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,000030	29 000,00	0,87
33.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,025000	50,00	1,25
34.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,307500	35,00	10,76
35.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	0,157500	50,00	7,88
36.	7-1	Провод самонесущий СИП2 сеч. 3х35+1х54,6 мм2	m	80,000000	109,00	8 720,00

37.	8-1	Кронштейн У4	buc	3,000000	155,00	465,00
38.	9	Стяжка Г11	buc	4,000000	215,00	860,00
Total materiale de construcții						20 638,72

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,960000	200,00	192,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	1,137000	450,00	511,65
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,019500	450,00	8,77
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,960000	450,00	432,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,150000	20,00	3,00
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,150000	20,00	3,00
7.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,243000	100,00	24,30
8.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	1,500000	20,00	30,00
9.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	7,880000	450,00	3 546,00
10.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,051250	450,00	923,06
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,019500	450,00	8,77
Total utilaje de construcții						5 682,55

Total	lei	37 043,75
TVA	20 %	7 408,75

Total deviz:

44 452,50

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Spitalul Raional Criuleni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

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

Investitor IMSP Spitalul 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 incl. salariu

1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montaj				
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			1 321,20 715,00
	1	Muncitor	h-om	12,400	57,66	715,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	29 000,00	1,20
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	29 000,00	23,20
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	35 000,00	2,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10 000,00	83,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,40
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,500	50,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	450,00	175,40
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	20,00	60,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	20,00	60,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	450,00	175,40
		Cheltuieli directe	lei			66,06
		2. Lucrari de constructie				
2	33-04-003-3	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele (стойка ж/б в качестве подкоса СВ95-2 шт.)	buc			2 346,58 698,26
	1	Muncitor	h-om	12,110	57,66	698,26
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	45 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	29 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	10,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,100	25,00	2,50
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000	5,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020	2,00	0,04
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	26 000,00	0,78
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	26 000,00	10,40
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,100	35,00	3,50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	21 000,00	2,10
	110-9091	Dibluri	buc	0,000	1,00	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,000	35,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	35,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	29 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000	100,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,010	450,00	1 354,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,610	450,00	274,50
		Cheltuieli directe	lei			4 693,17
3	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (опора угловая промежуточная стойка СВ95-2 шт.)	buc			1 491,83 455,51
	1	Muncitor	h-om	7,900	57,66	455,51
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	45 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	29 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	10,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000	5,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,100	25,00	2,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020	2,00	0,04
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	26 000,00	0,78
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	26 000,00	10,40
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,100	35,00	3,50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	21 000,00	2,10
	110-9091	Dibluri	buc	0,000	1,00	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,000	35,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	35,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	29 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000	100,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,860	450,00	837,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,400	450,00	180,00
		Cheltuieli directe	lei			1 491,83

1	2	3	4	5	6	7
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 (развозка материалов и конструкций по трассе)	buc			289,37 25,37
	1	Muncitor	h-om	0,440	57,66	25,37
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,240	200,00	48,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,240	450,00	108,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240	450,00	108,00
		Cheltuieli directe	lei			1 157,48
5	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiiilor (заземление опор)	10 m			163,35 103,79
	1	Muncitor	h-om	1,800	57,66	103,79
	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00012	38 000,00	4,56
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	29 000,00	0,00
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,500	20,00	10,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,100	450,00	45,00
		Cheltuieli directe	lei			490,04
6	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km			4 456,67 2 012,40
	1	Muncitor	h-om	34,900	57,66	2 012,40
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020	2,00	0,00
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00002	25 000,00	0,67
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0004	29 000,00	11,60
	110-0181	Bratari "СФ"	buc	6,000	25,00	150,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,100	35,00	3,47
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	2,100	50,00	105,07
	507-9101	Conductori izolati	t	0,000	35 000,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,240	100,00	324,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,360	450,00	1 062,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,750	450,00	787,47
		Cheltuieli directe	lei			334,25
7		Провод самонесущий СИП2 сеч. 3х35+1х54,6 мм2	m			109,00 0,00
	7-1	Провод самонесущий СИП2 сеч. 3х35+1х54,6 мм2	m	1,000	109,00	109,00
		Cheltuieli directe	lei			8 720,00
8		Кронштейн У4	buc			155,00 0,00
	8-1	Кронштейн У4	buc	1,000	155,00	155,00
		Cheltuieli directe	lei			465,00
9		Стяжка Г11	buc			215,00 0,00
	9	Стяжка Г11	buc	1,000	215,00	215,00
		Cheltuieli directe	lei			860,00
10		Арматура для крепления СИП				0,00 0,00
		Cheltuieli directe	lei			
11		Лента из нержавеющей стали F2007	m			40,00 0,00
	11	Лента из нержавеющей стали F2007	m	1,000	40,00	40,00
		Cheltuieli directe	lei			480,00
12		Скрепы А200	buc			645,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	12	Скрепы A200	buc	1,000	645,00	645,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 740,00
13		Кронштейн СА 1500	buc			65,00
						0,00
	13	Кронштейн СА 1500	buc	1,000	65,00	65,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			455,00
14		Анкерный зажим PA 25x100	buc			20,00
						0,00
	14	Анкерный зажим PA 25x100	buc	1,000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			160,00
15		Анкерный зажим PA1500	buc			70,00
						0,00
	15	Анкерный зажим PA1500	buc	1,000	70,00	70,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			140,00
16		Кабельный ремешок CSB	buc			1,00
						0,00
	16	Кабельный ремешок CSB	buc	1,000	1,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20,00
17		Прокалывающий зажим P2x95	buc			125,00
						0,00
	17	Прокалывающий зажим P2x95	buc	1,000	125,00	125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 500,00

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
IMSP Spitalul Raional Criuleni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 17

Valoarea de deviz 171 410,15 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucruri de montare				
1	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, ABP-100-63	buc	1,000	8 872,83 201,23	8 872,83 201,23
2	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	3,000	17 420,79 133,77	52 262,36 401,31
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	2,000	26 155,08 222,57	52 310,17 445,14
4	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (счетчик ZMR110ACe 380В, 5-60 А)	buc	1,000	60,51 50,16	60,51 50,16
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. 5х16 мм2)	100 m	0,050	1 320,40 715,00	66,02 35,75
6		Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 5х16 мм2	m	5,000	275,00 0,00	1 375,00 0,00
7	08-02-153-	Cutie cu suport si polite pentru	100 m	0,150	14 059,00	2 108,85

1	2	3	4	5	6	7
	1	pozarea cablurilor, pina la 35 kV (короб стальной оцинкованный глухой с крышкой 50x50мм)			8 360,67	1 254,10
8		Короб стальной оцинкованный глухой с крышкой 50x50мм	m	15,000	120,00 0,00	1 800,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			118 855,74
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			573,05
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			8 083,84
		<i>Total 1</i>				127 512,63
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			1 193,84
		<i>Total 2</i>				128 706,47
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			6 435,32
		<i>Total 3</i>				135 141,79
		Total Lucruri de montare Inclusiv salariu				135 141,79 2 387,69
		2. Utilaj				
9		Устройство автоматического ввода резерва ABP-100-63	buc	1,000	4 200,00 0,00	4 200,00 0,00
10		Счетчик ZMR110ACe 380B, 5- 60 A	buc	1,000	3 500,00 0,00	3 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			7 700,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				7 700,00

		Total	lei			142 841,79
		TVA	20 %			28 568,36
		Total deviz: Inclusiv salariu				171 410,15 2 387,69

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Spitalul Raional Criuleni

(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 № 17

Valoarea de deviz 171 410,15 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 17:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	41,410000	57,66	2 387,69
		Total manopera				2 387,69

Material:

1.	10	Счетчик ZMR110ACe 380B, 5-60 A	buc	1,000000	3 500,00	3 500,00
2.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000030	45 000,00	1,35
3.	1010179	Cuie pentru constructii cu cap plat 1,6x50 mm	t	0,000038	45 000,00	1,71
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000002	29 000,00	0,06
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000040	28 000,00	1,12
6.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001200	29 000,00	34,80
7.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000003	35 000,00	0,10
8.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	5,285000	45,00	237,82
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,022000	4,00	0,09
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,370000	45 000,00	106 650,00
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	6,100000	40,00	244,00
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,070000	100,00	7,00
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	6,100000	20,00	122,00
14.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,070000	35,00	2,45
15.	1019852	Vopsea	kg	0,265000	45,00	11,92
16.	1020081	Cherestea de rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 44 mm si mai mare, cal. III	m3	0,000600	8 500,00	5,10

17.	1130026	Grunduire "ФЛ-03К" cafenie	t	0,000039	40 000,00	1,56
18.	1130176	Solvent carbonifer tehnic, marca "B"	t	0,000045	26 000,00	1,17
19.	1130239	Email "XC-720" argintiu anticoroziv	t	0,000059	45 000,00	2,66
20.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,039000	29 000,00	1 131,00
21.	5009062	Papuci de cablu	buc	30,500000	3,00	91,50
22.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,000000	15,00	75,00
23.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,000416	10 000,00	4,16
24.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,122205	100,00	12,22
25.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	12,200000	300,00	3 660,00
26.	5009619	Ate de cusut	kg	0,010000	4,00	0,04
27.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,000480	50,00	0,02
28.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,025000	50,00	1,25
29.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,057000	20,00	1,14
30.	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	0,204000	35,00	7,14
31.	6-1	Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 5х16 мм2	m	5,000000	275,00	1 375,00
32.	8-1	Короб стальной оцинкованный глухой с крышкой 50х50мм	m	15,000000	120,00	1 800,00
33.	9-1	Устройство автоматического ввода резерва АВР-100-63	buc	1,000000	4 200,00	4 200,00
Total materiale de construcții						123 183,38

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,947500	450,00	426,37
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,150000	20,00	3,00
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,315000	20,00	66,30
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,690000	20,00	133,80
5.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,200000	20,00	4,00
6.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,000000	20,00	20,00
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,736000	450,00	331,20
Total utilaje de construcții						984,67

Total	lei	142 841,79
TVA	20 %	28 568,36

Total deviz: **171 410,15**

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Spitalul Raional Criuleni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Investitor IMSP Spitalul 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucruri de montare				
1	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, ABP-100-63	buc			8 872,83 201,23
	1	Muncitor	h-om	3,490	57,66	201,23
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,250	45,00	11,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170	45 000,00	7 650,00
	1019852	Vopsea	kg	0,030	45,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,025	29 000,00	725,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,290	450,00	130,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,150	20,00	23,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,290	450,00	130,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 872,83
2	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			17 420,79 133,77
	1	Muncitor	h-om	2,320	57,66	133,77
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	4,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	45 000,00	17 100,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	40,00	48,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	20,00	24,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	35,00	0,49
	1019852	Vopsea	kg	0,047	45,00	2,11
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	29 000,00	58,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	15,00	15,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	4,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	20,00	0,18
	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	0,036	35,00	1,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	450,00	2,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	20,00	0,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	20,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	450,00	2,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52 262,36
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			26 155,08 222,57

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	3,860	57,66	222,57
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,080	45,00	3,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,005	4,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,530	45 000,00	23 850,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	40,00	48,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	20,00	24,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	35,00	0,49
	1019852	Vopsea	kg	0,047	45,00	2,12
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,004	29 000,00	116,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	15,00	15,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,031	100,00	3,10
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,100	300,00	1 830,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	4,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,015	20,00	0,30
	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	0,048	35,00	1,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,011	450,00	4,95
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	20,00	0,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	20,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,011	450,00	4,95
		Cheltuieli directe	lei			52 310,17
4	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (счетчик ZMR110ACe 380B, 5-60 A)	buc			60,51 50,16
	1	Muncitor	h-om	0,870	57,66	50,16
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	45 000,00	1,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	450,00	4,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	450,00	4,50
		Cheltuieli directe	lei			60,51
5	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (БВГнг(A)-LS сеч. 5x16 мм2)	100 m			1 320,40 715,00
	1	Muncitor	h-om	12,400	57,66	715,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	29 000,00	1,20
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	28 000,00	22,40
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	35 000,00	2,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10 000,00	83,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,40
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,500	50,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	450,00	175,40
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	20,00	60,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	20,00	60,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	450,00	175,40
		Cheltuieli directe	lei			66,02
6		Кабель с медными жилами БВГнг(A)-LS сеч. 5x16 мм2	m			275,00 0,00
	6-1	Кабель с медными жилами БВГнг(A)-LS сеч. 5x16 мм2	m	1,000	275,00	275,00
		Cheltuieli directe	lei			1 375,00
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			14 059,00 8 360,67
	1	Muncitor	h-om	145,000	57,66	8 360,67
	1010179	Cuie pentru constructii cu cap plat 1,6x50 mm	t	0,00025	45 000,00	11,40
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,008	29 000,00	232,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	31,100	45,00	1 399,47
	1020081	Cherestea de rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 44 mm si mai mare, cal. III	m3	0,004	8 500,00	34,00
	1130026	Grunduire "ФЛ-03К" cafeie	t	0,00026	40 000,00	10,40
	1130176	Solvent carbonifer tehnic, marca "B"	t	0,0003	26 000,00	7,80
	1130239	Email "XC-720" argintiu anticoroziv	t	0,00039	45 000,00	17,73
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,940	450,00	1 773,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	21,100	20,00	422,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	32,600	20,00	652,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,530	450,00	1 138,53
		Cheltuieli directe	lei			2 108,85
8		Короб стальной оцинкованный глухой с крышкой 50х50мм	m			120,00
						0,00
	8-1	Короб стальной оцинкованный глухой с крышкой 50х50мм	m	1,000	120,00	120,00
		Cheltuieli directe	lei			1 800,00
		2. Utilaj				
9		Устройство автоматического ввода резерва АВР-100-63	buc			4 200,00
						0,00
	9-1	Устройство автоматического ввода резерва АВР-100-63	buc	1,000	4 200,00	4 200,00
		Cheltuieli directe	lei			4 200,00
10		Счетчик ZMR110ACe 380В, 5-60 А	buc			3 500,00
						0,00
	10	Счетчик ZMR110ACe 380В, 5-60 А	buc	1,000	3 500,00	3 500,00
		Cheltuieli directe	lei			3 500,00

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
IMSP Spitalul Raional Criuleni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 18

Valoarea de deviz 47 695,38 lei

Intocmit in prețuri curente 09.03.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montaj				
1	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m pina la: 1 kg (AKBBB сеч. 14x1,5 мм2)	100 m	0,070	1 718,14 790,00	120,27 55,30
2	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (AKBBB сеч. 14x1,5 мм2)	100 m	0,650	1 321,94 714,98	859,26 464,74
3		Кабель контрольный бронированный АКBBB сеч. 14x1,5 мм2	m	105,000	95,00 0,00	9 975,00 0,00
4	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,650	4 873,31 382,29	3 167,65 248,49
5	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu (кирпич)	100 m	0,650	4 191,37 375,37	2 724,39 243,99
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	1,000	4 044,94 1 095,54	4 044,94 1 095,54
7	08-02-153-1	Cutie cu suport si polite pentru pozarea cablurilor, pina la 35 kV	100 m	0,300	13 830,60 8 360,70	4 149,18 2 508,21

1	2	3	4	5	6	7
		(кабель-канал пластиковый 50x50 мм)				
8		Кабель-канал пластиковый 50x50 мм	m	30,000	30,00 0,00	900,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			25 940,69
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			1 107,90
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			994,06
		<i>Total 1</i>				28 042,65
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			2 308,14
		<i>Total 2</i>				30 350,79
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			1 517,54
		<i>Total 3</i>				31 868,33
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				31 868,33 4 616,27
		2. Lucrari de constructie				
9	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri ПЭ д110мм	1 km	0,030	93 368,67 7 668,67	2 801,06 230,06
10	10-1	Песок	m3	3,900	320,00 0,00	1 248,00 0,00
11	37	Кирпич строительный красный	buc	260,000	3,64 0,00	946,40 0,00
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	11,700	50,16 50,16	586,92 586,92
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	3,900	10,38 10,38	40,48 40,48
14	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4,	m3	7,800	40,63 38,63	316,93 301,33

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv				
		<i>Total</i>	lei			5 939,79
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			278,11
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			334,67
		<i>Total 1</i>				6 552,57
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			950,12
		<i>Total 2</i>				7 502,69
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			375,13
		<i>Total 3</i>				7 877,82
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				7 877,82 1 158,79

		Total	lei	39 746,15
		TVA	20 %	7 949,23
		Total deviz: Inclusiv salariu		47 695,38 5 775,06

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Spitalul Raional Criuleni

(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 № 18

Intocmit in prețuri curente 09.03.2022

№ 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 № 01.01.22:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	84,050000	57,66	4 846,33
2.	7137010011500	Electrician	h-om	0,936000	57,66	53,97
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,171000	57,66	874,76
		Total manopera				5 775,06

Materiale:

1.	10-1	Песок	m3	3,900000	320,00	1 248,00
2.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,000024	25 000,00	0,60
3.	1010179	Cuie pentru constructii cu cap plat 1,6x50 mm	t	0,000075	32 000,00	2,40
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000029	29 000,00	0,84
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000576	29 000,00	16,70
6.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,092000	29 000,00	2 668,00
7.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,002400	29 000,00	69,60
8.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,000700	29 000,00	20,30
9.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,000070	29 000,00	2,03
10.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,002043	35 000,00	71,50
11.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	9,930000	38,00	377,34
12.	1019852	Vopsea	kg	0,017500	45,00	0,79
13.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,002400	8 500,00	20,40
14.	1020081	Cherestea de rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 44 mm si mai mare, cal. III	m3	0,001200	8 500,00	10,20
15.	11	Кирпич строительный красный	buc	260,000000	3,64	946,40
16.	1130026	Grunduire "ФЛ-03К" cafeenie	t	0,000078	35 000,00	2,73
17.	1130176	Solvent carbonifer tehnic, marca "B"	t	0,000090	26 000,00	2,34
18.	1130239	Email "XC-720" argintiu anticoroziv	t	0,000117	30 000,00	3,51
19.	3-1	Кабель контрольный бронированный АКВВБ сеч. 14x1,5 мм2	m	105,000000	95,00	9 975,00
20.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,780000	20,00	15,60
21.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,005990	10 000,00	59,90
22.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,005535	200,00	1,10
23.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,006912	50,00	0,34

24.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,325000	50,00	16,25
25.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	30,000000	85,00	2 550,00
26.	8-1	Кабель-канал пластиковый 50x50 мм	m	30,000000	30,00	900,00
Total materiale de construcții						18 981,87

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	7,602300	450,00	3 421,04
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,175400	20,00	43,51
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	8,505400	20,00	170,11
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	12,910000	20,00	258,20
5.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	7,179300	450,00	3 230,69
Total utilaje de construcții						7 123,55

Total	lei	39 746,15
TVA	20 %	7 949,23

Total deviz:

47 695,38

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Spitalul Raional Criuleni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

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

Investitor IMSP Spitalul 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montaj				
1	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (AKBBБ сеч. 14x1,5 мм2)	100 m			1 718,14
	1	Muncitor	h-om	13,700	57,66	790,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	29 000,00	1,29
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	29 000,00	23,14
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2"	t	0,010	29 000,00	290,00

1	2	3	4	5	6	7
		dimensiuni 50x50x5 mm				
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001	29 000,00	29,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	35 000,00	2,00
	1019852	Vopsea	kg	0,250	45,00	11,29
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10 000,00	83,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,041	200,00	8,14
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,43
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	450,00	175,43
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,220	20,00	64,43
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,220	20,00	64,43
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	450,00	175,43
		Cheltuieli directe	lei			120,27
2	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (AKBBB сеч. 14x1,5 мм2)	100 m			1 321,94 714,98
	1	Muncitor	h-om	12,400	57,66	714,98
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	29 000,00	1,15
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	29 000,00	23,20
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	35 000,00	2,09
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10 000,00	83,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	200,00	0,82
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,48
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,500	50,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	450,00	175,51
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	20,00	60,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	20,00	60,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	450,00	175,51
		Cheltuieli directe	lei			859,26
3		Кабель контрольный бронированный АКBBB сеч. 14x1,5 мм2	m			95,00 0,00
	3-1	Кабель контрольный бронированный АКBBB сеч. 14x1,5 мм2	m	1,000	95,00	95,00
		Cheltuieli directe	lei			9 975,00
4	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			4 873,31 382,29
	1	Muncitor	h-om	6,630	57,66	382,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,990	450,00	2 245,51
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,990	450,00	2 245,51
		Cheltuieli directe	lei			3 167,65
5	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu (кирпич)	100 m			4 191,37 375,37
	1	Muncitor	h-om	6,510	57,66	375,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,240	450,00	1 908,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,240	450,00	1 908,00
		Cheltuieli directe	lei			2 724,39
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			4 044,94 1 095,54
	1	Muncitor	h-om	19,000	57,66	1 095,54
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,092	29 000,00	2 668,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,002	35 000,00	70,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,600	38,00	22,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140	450,00	63,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	3,130	20,00	62,60

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140	450,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 044,94
7	08-02-153-1	Cutie cu suport si polite pentru pozarea cablurilor, pina la 35 kV (кабель-канал пластиковый 50x50 мм)	100 m			13 830,60 8 360,70
	1	Muncitor	h-om	145,000	57,66	8 360,70
	1010179	Cuie pentru constructii cu cap plat 1,6x50 mm	t	0,00025	32 000,00	8,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,008	29 000,00	232,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	31,100	38,00	1 181,80
	1020081	Cherestea de rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 44 mm si mai mare, cal. III	m3	0,004	8 500,00	34,00
	1130026	Grunduire "ФЛ-03К" cafenie	t	0,00026	35 000,00	9,10
	1130176	Solvent carbonifer tehnic, marca "B"	t	0,0003	26 000,00	7,80
	1130239	Email "XC-720" argintiu anticoroziv	t	0,00039	30 000,00	11,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,940	450,00	1 773,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	21,100	20,00	422,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	32,600	20,00	652,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,530	450,00	1 138,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 149,18
8		Кабель-канал пластиковый 50x50 мм	m			30,00 0,00
	8-1	Кабель-канал пластиковый 50x50 мм	m	1,000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			900,00
		2. Lucrari de constructie				
9	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri ПЭ д110мм	1 km			93 368,67 7 668,67
	1	Muncitor	h-om	133,000	57,66	7 668,67
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	25 000,00	20,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,080	8 500,00	680,00
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,000	85,00	85 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 801,06
10	10-1	Песок	m3			320,00 0,00
	10-1	Песок	m3	1,000	320,00	320,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 248,00
11	37	Кирпич строительный красный	buc			3,64 0,00
	11	Кирпич строительный красный	buc	1,000	3,64	3,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			946,40
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			50,16 50,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,790	57,66	45,55
	7137010011500	Electrician	h-om	0,080	57,66	4,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			586,92
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			10,38 10,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,180	57,66	10,38

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40,48
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			40,63 38,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,670	57,66	38,63
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	20,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			316,93

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
IMSP Spitalul Raional Criuleni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a
Centralei termice separate
destinate incalzirii Spitalului
Raional Criuleni**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 19

Valoarea de deviz 2 741,59 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	33-04-040-1	Demontarea a 3 conductori LEA 0,38 kV (демонтаж голых проводов ВЛ-0,4 кВ)	buc	12,000	135,23 73,23	1 622,74 878,74
2	33-04-040-2	Demontarea unui conductor suplimentar LEA 0,38 kV (демонтаж голых проводов ВЛ-0,4 кВ)	buc	3,000	20,15 8,65	60,45 25,95

	Total	lei	1 683,19
	Asigurari sociale	24 %	217,13
	Total 1		1 900,32
	Cheltuieli de regie	14,5 %	275,55
	Total 2		2 175,87
	Beneficiu de deviz	5 %	108,79
	Total 3		2 284,66
	TVA	20 %	456,93
	Total deviz:		2 741,59
	Inclusiv salariu		904,69

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Spitalul Raional Criuleni

(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 № 19

Valoarea de deviz 2 741,59 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 № 19:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	15,690000	57,66	904,69
		Total manopera				904,69
		Total materiale de construcții				0,00

Utilaje de construcții:

1.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	4,410000	100,00	441,00
2.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,750000	450,00	337,50
		Total utilaje de construcții				778,50

Total	lei	1 683,19
Asigurari sociale	24 %	217,13
Total 1		1 900,32
Cheltuieli de regie	14,5 %	275,55
Total 2		2 175,87
Beneficiu de deviz	5 %	108,79
Total 3		2 284,66
TVA	20 %	456,93

Total deviz:

2 741,59

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Spitalul Raional Criuleni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

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

Investitor IMSP Spitalul 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	33-04-040-1	Demontarea a 3 conductori LEA 0,38 kV (демонтаж голых проводов ВЛ-0,4 кВ)	buc			135,23
						73,23
	1	Muncitor	h-om	1,270	57,66	73,23
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,350	100,00	35,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,060	450,00	27,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 622,74
2	33-04-040-2	Demontarea unui conductor suplimentar LEA 0,38 kV (демонтаж голых проводов ВЛ-0,4 кВ)	buc			20,15
						8,65
	1	Muncitor	h-om	0,150	57,66	8,65
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,070	100,00	7,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,010	450,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,45

APROBAT:

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

IMSP Spitalul Raional Criuleni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a
Centralei termice separate
destinate incalzirii Spitalului
Raional Criuleni**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 20

Valoarea de deviz 149 937,86 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	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	80,000	1 202,21 74,96	96 176,85 5 996,64

	Total	lei	96 176,85
	Asigurari sociale	24 %	1 439,19
	Transportarea materialelor	7 %	6 312,61
	Total 1		103 928,65
	Cheltuieli de regie	14,5 %	15 069,65
	Total 2		118 998,30
	Beneficiu de deviz	5 %	5 949,92
	Total 3		124 948,22
	TVA	20 %	24 989,64
	Total deviz:		149 937,86
	Inclusiv salariu		5 996,64

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Spitalul Raional Criuleni

(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 № 20

Valoarea de deviz 149 937,86 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 20:						

Manopera :

1.	7123030012500	Montator P.B	h-om	73,600000	57,66	4 243,78
2.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	30,400000	57,66	1 752,86
Total manopera						5 996,64

Materiale:

1.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	4,120000	320,00	1 318,40
2.	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	5,356000	1 150,00	6 159,40
3.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	39,552000	29,00	1 147,01
4.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	156,560000	340,00	53 230,40
5.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	515,000000	55,00	28 325,00
Total materiale de construcții						90 180,21
Total utilaje de construcții						0,00

Total	lei	96 176,85
Asigurari sociale	24 %	1 439,19
Transportarea materialelor	7 %	6 312,61

Total 1		103 928,65
Cheltuieli de regie	14,5 %	15 069,65
Total 2		118 998,30
Beneficiu de deviz	5 %	5 949,92
Total 3		124 948,22
TVA	20 %	24 989,64
Total deviz:		149 937,86

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Spitalul Raional Criuleni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

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

Investitor IMSP Spitalul 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 incl. salariu
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			1 202,21 74,96
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,920	57,66	53,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,380	57,66	21,91
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,900	340,00	665,38
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,480	29,00	14,34
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,250	55,00	354,06
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,065	1 150,00	76,99
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,050	320,00	16,48
		Cheltuieli directe	lei			96 176,85

APROBAT:

Intocmit

Investitor

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 21

Valoarea de deviz 188 439,26 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari sanitare				
1		Nod de evidenta gaze (Vezi AGE/CT-1)		0,000	0,00 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	1,000	173,86 31,71	173,86 31,71
3	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (robinet pentru senzorul de presiune Common CKMT Pc11)	buc	1,000	186,61 33,44	186,61 33,44
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	3,000	126,62 14,41	379,85 43,24
5	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si deametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare OEM 100-4	buc	2,000	346,94 26,52	693,89 53,05
6	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si deametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare OEM	buc	1,000	346,94 26,52	346,94 26,52

1	2	3	4	5	6	7
		100-1				
7	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (vana cu flanse)	buc	6,000	186,61 33,44	1 119,68 200,66
8	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm (ventil cu flansa)	buc	4,000	186,61 33,44	746,45 133,77
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	16,000	104,81 28,83	1 676,96 461,28
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	12,000	104,81 28,83	1 257,72 345,96
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 ИФC-25-10-Y1)	buc	1,000	104,81 28,83	104,81 28,83
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 ИФC-50-10-Y1)	buc	2,000	104,81 28,83	209,62 57,66
13	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 57mm (cot 90')	buc	2,000	191,74 64,58	383,48 129,16
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 mm	m	6,000	87,74 29,98	526,44 179,89
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 32x2,5 mm	m	10,000	87,74 29,98	877,43 299,84
16	RpCR27C1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu email alchidic, pe conducte avind diametrul	m	16,000	12,72 9,23	203,53 147,61

1	2	3	4	5	6	7
		exterior pina la 60 mm cu doua straturi de email si un strat de lac				
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	464,800	47,82 12,11	22 228,40 5 628,07
18	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,460	219,30 137,80	100,88 63,39
19	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,460	490,26 220,26	225,52 101,32
20	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle (lacata suspendata)	buc	2,000	280,15 144,15	560,30 288,30
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	17,300	666,61 74,96	11 532,36 1 296,78
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	137,250	47,82 12,11	6 563,78 1 661,91
23	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,480	219,33 137,81	105,28 66,15
24	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,480	490,27 220,27	235,33 105,73
25	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,000	486,78 57,08	973,57 114,17
26	CE07A	Invelitori din placi din tabla	m2	15,000	837,17	12 557,53

1	2	3	4	5	6	7
		amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (tigla metalica)			66,31	994,63
		<i>Total</i>	lei			63 970,22
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			2 998,34
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			3 577,23
		<i>Total 1</i>				70 545,79
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			10 229,14
		<i>Total 2</i>				80 774,93
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			4 038,75
		<i>Total 3</i>				84 813,68
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				84 813,68 12 493,07
		2. Lucrari de montare				
27	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h	buc	1,000	959,18 167,79	959,18 167,79
28	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,240	5 157,75 957,17	1 237,86 229,72
29	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,300	3 108,90 478,00	932,67 143,40
30		Nod de evidenta gaze.		0,000	0,00 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	1,000	328,36 299,83	328,36 299,83
32	IA41B	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 80 sau 100 mm (corector)	buc	1,000	518,69 242,17	518,69 242,17
33	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (senzor de temperatura)	buc	1,000	67,28 64,58	67,28 64,58
34	IA23A	Filtru de combustibil lichid	buc	1,000	295,23 178,75	295,23 178,75
35	08-03-575-	Dispozitiv sau aparat demontat	buc	1,000	67,28	67,28

1	2	3	4	5	6	7
	1	inainte de transportare (modul telemetrie cu GSM/GPRS modem integrat si bloc de acumuloare)			64,58	64,58
36	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (КБП 4x0,75э нг)	100 m	0,100	1 265,80 715,00	126,58 71,50
37	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (tub de protectie P3-II-X-III-15)	100 m	0,200	6 501,85 2 000,80	1 300,37 400,16
38		Post de reglare cu doua regulatoare tip РДГ-50н	buc	1,000	9 500,00 0,00	9 500,00 0,00
39		Nod de evidenta gaze		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
40		Contor cu pistoane rotative Dn50, G65	buc	1,000	24 000,00 0,00	24 000,00 0,00
41		Corector electronic de volum	buc	1,000	19 500,00 0,00	19 500,00 0,00
42		Senzor de temperatura Pt 1000 D5,8mm L=100mm	buc	1,000	2 100,00 0,00	2 100,00 0,00
43		Filtru pentru gaze Dn50, ФС-50	buc	1,000	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
44		Modul telemetrie cu GSM/GPRS modem integrat si bloc de acumuloare	buc	1,000	700,00 0,00	700,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			63 133,50
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			447,00
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			4 268,30
		<i>Total 1</i>				67 848,80
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			931,24
		<i>Total 2</i>				68 780,04
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			3 439,00
		<i>Total 3</i>				72 219,04
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				72 219,04 1 862,48

		Total	lei	157 032,72
		TVA	20 %	31 406,54

1	2	3	4	5	6	7
						188 439,26
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				14 355,55

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Spitalul Raional Criuleni

(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 № 21

Valoarea de deviz 188 439,26 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 № 21:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	16,891000	57,66	973,94
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	15,916000	57,66	917,72
3.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	3,070000	57,66	177,02
4.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	3,460000	57,66	199,50
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	13,800000	57,66	795,70
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,080000	57,66	119,93
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,080000	57,66	119,93
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,837400	57,66	336,59
9.	7212030022700	Sudor	h-om	23,600500	57,66	1 360,80
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	13,500000	57,66	778,41
11.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	4,160000	57,66	239,87
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	114,389500	57,66	6 595,70
13.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	6,380000	57,66	367,87

14.	7422010060100	Timplar	h-om	4,840000	57,66	279,07
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,980000	57,66	114,17
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	16,504500	57,66	951,65
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,480000	57,66	27,68
		Total manopera				14 355,55

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000436	45 000,00	19,62
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	9,030750	12,00	108,36
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000604	29 000,00	17,52
4.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000080	28 000,00	2,24
5.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,024300	29 000,00	704,70
6.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,010300	29 000,00	298,70
7.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001494	35 000,00	52,29
8.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,660000	45,00	29,70
9.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,040000	45,00	1,80
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,360000	50,00	218,00
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,360000	3,00	13,08
12.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,031200	29 000,00	904,80
13.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	2,000000	32,00	64,00
14.	1111000100200	Niplu fonta maleabila N8 D=25 1 ds	buc	1,000000	19,00	19,00
15.	1111000100300	Niplu fonta maleabila N8 D=32 1 1/4 ds	buc	1,000000	19,00	19,00
16.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	4,000000	18,00	72,00
17.	1111000200200	Reductii cu filet pvc pt. imbinare pn 10 dn 32 mm	buc	1,000000	85,00	85,00
18.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,890950	350,00	311,83
19.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,300000	350,00	805,00
20.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,040000	35,00	1,40
21.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,075000	38,00	2,85
22.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,615440	4,00	2,47
23.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,330000	3,00	0,99
24.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,039000	5,00	0,19
25.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,026000	4,00	0,10
26.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,220000	25,00	5,50
27.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,064000	21,00	1,34
28.	2320166200676	White spirit	kg	0,441800	100,00	44,18
29.	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,330000	19,00	6,27
30.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,825000	17,00	48,02
31.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	6,037000	35,00	211,30
32.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,003000	150,00	0,45
33.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	4,888000	45,00	219,96
34.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,174000	45,00	7,83
35.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,240000	28,00	6,72
36.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,052000	19,00	0,99
37.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,576400	45,00	70,94
38.	2430126105711	Lac pe baza rasini alchidice tip poly	kg	0,240000	35,00	8,40
39.	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0,240000	26,00	6,24
40.	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri	kg	0,240000	40,00	9,60

		D.007-1				
41.	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,050000	32,00	1,60
42.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,880000	32,00	28,16
43.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,328000	32,00	10,50
44.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,016000	32,00	0,51
45.	2513736601900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250	kg	0,150000	21,00	3,15
46.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,787500	4,00	3,15
47.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	1,575000	1 600,00	2 520,00
48.	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	1,158235	1 250,00	1 447,79
49.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,016000	29,00	0,46
50.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	7,875000	165,00	1 299,38
51.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	18,112500	195,00	3 531,94
52.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,630000	36,00	22,68
53.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	8,553120	29,00	248,04
54.	2722103107000	Conducta de otel	m	16,064000	54,00	867,46
55.	2722103300000	Teava curbata	buc	2,000000	85,00	170,00
56.	2722103300200	Teava inst. neagra nefil. m-15 (1/2) OL 32 1	m	0,250000	65,00	16,25
57.	2722103300500	Teava inst. neagra nefil. m-40 (1 1/2) OL 32 1	m	0,600000	65,00	39,00
58.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,300000	65,00	19,50
59.	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,000000	65,00	65,00
60.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	33,856100	95,00	3 216,33
61.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,815000	29,00	23,63
62.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	6,020500	29,00	174,59
63.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,298000	29,00	8,65
64.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,160000	45,00	7,20
65.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,060000	45,00	2,70
66.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,003000	52,00	0,16
67.	2746163334000	Teava din cupru	m	3,030000	110,00	333,30
68.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	602,050000	35,00	21 071,75
69.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	111,368750	45,00	5 011,59
70.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	2,000000	130,00	260,00
71.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	10,540000	45,00	474,30
72.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,010250	45,00	135,46
73.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,000000	1,00	8,00
74.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,000000	1,00	8,00
75.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	88,000000	1,00	88,00
76.	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,000000	1,00	8,00
77.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	12,000000	1,00	12,00
78.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000000	1,00	8,00
79.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,000000	1,00	16,00
80.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	88,000000	1,00	88,00
81.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	88,000000	1,00	88,00

82.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	16,000000	1,00	16,00
83.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000000	1,00	8,00
84.	2875274030300	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=32 11/4	buc	1,000000	180,00	180,00
85.	2875274030700	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,000000	120,00	120,00
86.	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	3,000000	18,00	54,00
87.	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	3,000000	34,00	102,00
88.	2875274201200	Robinet trecere fonta 1 1/4" A vent+mufa PN 10	buc	2,000000	95,00	190,00
89.	2875274202100	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere	buc	11,000000	125,00	1 375,00
90.	2875274400200	Flanse din otel	buc	31,000000	52,00	1 612,00
91.	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,000000	32,00	64,00
92.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,000000	32,00	64,00
93.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	141,750000	29,00	4 110,75
94.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,600000	14,00	22,40
95.	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,000000	120,00	120,00
96.	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	1,000000	95,00	95,00
97.	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	3,000000	250,00	750,00
98.	38	Post de reglare cu doua regulatoare tip P/Г-50H	buc	1,000000	9 500,00	9 500,00
99.	40	Contor cu pistoane rotative Dn50, G65	buc	1,000000	24 000,00	24 000,00
100.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,816400	2,50	12,04
101.	41	Corector electronic de volum	buc	1,000000	19 500,00	19 500,00
102.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,048000	20,00	0,96
103.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,096000	20,00	1,92
104.	4100126202818	Apa	m3	0,200000	20,00	4,00
105.	42	Senzor de temperatura Pt 1000 D5,8mm L=100mm	buc	1,000000	2 100,00	2 100,00
106.	43	Filtru pentru gaze Dn50, ΦC-50	buc	1,000000	1 500,00	1 500,00
107.	44	Modul telemetrie cu GSM/GPRS modem integrat si bloc de acumulatori	buc	1,000000	700,00	700,00
108.	5009031	Scoabe	10 buc	5,000000	20,00	100,00
109.	5009061	Fisa de izolatie	buc	2,000000	4,00	8,00
110.	5009070	Racordari	10 buc	0,200000	70,00	14,00
111.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "TIFC-50"	buc	1,000000	9,00	9,00
112.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,000832	3 000,00	2,50
113.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,000410	250,00	0,10
114.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,000960	60,00	0,06
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca	kg	0,050000	55,00	2,75

115.		"ПООС30"				
		Total materiale de construcții				112 079,09

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,181800	450,00	81,81
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,300000	20,00	6,00
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,300000	20,00	6,00
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,093200	20,00	101,86
5.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,840000	50,00	42,00
6.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,564000	20,00	11,28
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,032000	20,00	0,64
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,750000	100,00	75,00
9.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,288000	20,00	5,76
10.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,728000	20,00	34,56
11.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	10,230000	20,00	204,60
12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,888000	20,00	17,76
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,181800	450,00	81,81
		Total utilaje de construcții				669,08

Total	lei	157 032,7 2
TVA	20 %	31 406,54

Total deviz:

**188 439,2
6**

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Spitalul Raional Criuleni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

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

Investitor IMSP Spitalul 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7

1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari sanitare				
1		Nod de evidenta gaze (Vezi AGE/CT-1)				0,00
						0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
2	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (locas pentru senzorul temperatura)	buc			173,86
						31,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,550	57,66	31,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,045	35,00	1,58
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,026	17,00	0,44
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,013	29,00	0,38
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,300	65,00	19,50
	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,000	120,00	120,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	4,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	19,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			173,86
3	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (robinet pentru senzorul de presiune Common CKMT Pc11)	buc			186,61
						33,44
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,580	57,66	33,44
	2875274202100	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere	buc	1,000	125,00	125,00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,000	1,00	8,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,000	1,00	8,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,000	1,00	8,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	45,00	0,45
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,020	25,00	0,50
	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,030	19,00	0,57
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,080	32,00	2,56
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,030	3,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			186,61
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			126,62
						14,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250	57,66	14,41
	2746163334000	Teava din cupru	m	1,010	110,00	111,10
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,001	150,00	0,15
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,001	52,00	0,05
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,020	45,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			379,85
5	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si deametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare OBM 100-4	buc			346,94
						26,52
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,460	57,66	26,52
	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,000	18,00	18,00
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,000	18,00	18,00
	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1,000	34,00	34,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,005	29,00	0,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,001	17,00	0,02
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,004	45,00	0,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,002	35,00	0,07
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,002	5,00	0,01
	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1,000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			693,89
6	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si deametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare OBM 100-1	buc			346,94
						26,52
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,460	57,66	26,52
	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,000	18,00	18,00
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,000	18,00	18,00
	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1,000	34,00	34,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,005	29,00	0,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,001	17,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,004	45,00	0,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,002	35,00	0,07
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,002	5,00	0,01
	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1,000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			346,94
7	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (vana cu flanse)	buc			186,61
						33,44
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,580	57,66	33,44
	2875274202100	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere	buc	1,000	125,00	125,00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,000	1,00	8,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,000	1,00	8,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,000	1,00	8,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	45,00	0,45
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,020	25,00	0,50
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,030	19,00	0,57
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,080	32,00	2,56
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,030	3,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 119,68
8	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm (ventil cu flansa)	buc			186,61
						33,44
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,580	57,66	33,44
	2875274202100	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere	buc	1,000	125,00	125,00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,000	1,00	8,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,000	1,00	8,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,000	1,00	8,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	45,00	0,45
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,020	25,00	0,50
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,030	19,00	0,57
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,080	32,00	2,56
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,030	3,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			746,45
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			104,81
						28,83
	7212030022700	Sudor	h-om	0,500	57,66	28,83
	2875274400200	Flanse din otel	buc	1,000	52,00	52,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,340	45,00	15,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,040	17,00	0,68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,040	35,00	1,40
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,330	20,00	6,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 676,96
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			104,81
						28,83
	7212030022700	Sudor	h-om	0,500	57,66	28,83
	2875274400200	Flanse din otel	buc	1,000	52,00	52,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,340	45,00	15,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,040	17,00	0,68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,040	35,00	1,40
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,330	20,00	6,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 257,72
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			104,81
						28,83
	7212030022700	Sudor	h-om	0,500	57,66	28,83
	2875274400200	Flanse din otel	buc	1,000	52,00	52,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,340	45,00	15,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,040	17,00	0,68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,040	35,00	1,40
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,330	20,00	6,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			104,81

1	2	3	4	5	6	7
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			104,81 28,83
	7212030022700	Sudor	h-om	0,500	57,66	28,83
	2875274400200	Flanse din otel	buc	1,000	52,00	52,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,340	45,00	15,30
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,040	17,00	0,68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,040	35,00	1,40
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,330	20,00	6,60
		Cheltuieli directe	lei			209,62
13	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 57mm (cot 90')	buc			191,74 64,58
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,040	57,66	59,96
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,080	57,66	4,61
	2722103300000	Teava curbata	buc	1,000	85,00	85,00
	2734113803000	Sirna plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,240	29,00	6,96
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,300	17,00	5,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,860	35,00	30,10
		Cheltuieli directe	lei			383,48
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 mm	m			87,74 29,98
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,130	57,66	7,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,260	57,66	14,99
	7212030022700	Sudor	h-om	0,130	57,66	7,50
	2722103107000	Conducta de otel	m	1,004	54,00	54,22
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,010	45,00	0,45
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,001	17,00	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,004	4,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,001	29,00	0,03
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,001	32,00	0,03
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,006	20,00	0,12
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,003	20,00	0,06
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,004	21,00	0,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,001	35,00	0,04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,108	20,00	2,16
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	20,00	0,18
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,018	20,00	0,36
		Cheltuieli directe	lei			526,44
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 32x2,5 mm	m			87,74 29,98
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,130	57,66	7,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,260	57,66	14,99
	7212030022700	Sudor	h-om	0,130	57,66	7,50
	2722103107000	Conducta de otel	m	1,004	54,00	54,22
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,010	45,00	0,45
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,001	17,00	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,004	4,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,001	29,00	0,03
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,001	32,00	0,03
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,006	20,00	0,12
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,003	20,00	0,06
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,004	21,00	0,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,001	35,00	0,04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,108	20,00	2,16
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	20,00	0,18

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,018	20,00	0,36
		Cheltuieli directe	lei			877,43
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			12,72 9,23
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,130	57,66	7,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,030	57,66	1,73
	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0,015	26,00	0,39
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,015	28,00	0,42
	2430126105711	Lac pe baza rasini alchidice tip poly	kg	0,015	35,00	0,52
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,015	40,00	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,030	4,00	0,12
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,100	14,00	1,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,002	20,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			203,53
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			47,82 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	29,00	0,29
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	12,00	0,18
		Cheltuieli directe	lei			22 228,40
18	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			219,30 137,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,390	57,66	137,80
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,560	45,00	70,20
	2320166200676	White spirit	kg	0,110	100,00	11,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,076	4,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			100,88
19	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			490,26 220,26
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,820	57,66	220,26
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,200	45,00	234,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,360	100,00	36,00
		Cheltuieli directe	lei			225,52
20	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle (lacata suspendata)	buc			280,15 144,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	57,66	4,61
	7422010060100	Timplar	h-om	2,420	57,66	139,54
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,000	130,00	130,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,000	1,00	6,00
		Cheltuieli directe	lei			560,30
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			666,61 74,96
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,920	57,66	53,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,380	57,66	21,91
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,900	95,00	185,92
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,480	29,00	14,34
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,250	45,00	289,69
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,065	1 250,00	83,69
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.sedimentare 40-63	m3	0,050	350,00	18,02

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 532,36
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			47,82 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	29,00	0,29
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	12,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 563,78
23	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			219,33 137,81
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,390	57,66	137,81
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,560	45,00	70,21
	2320166200676	White spirit	kg	0,110	100,00	11,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,076	4,00	0,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105,28
24	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			490,27 220,27
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,820	57,66	220,27
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,200	45,00	234,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,360	100,00	36,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			235,33
25	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			486,78 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,210	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	50,00	21,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			973,57
26	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (tigla metalica)	m2			837,17 66,31
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,900	57,66	51,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	57,66	14,41
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,150	195,00	235,46
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,500	165,00	86,63
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,000	29,00	274,05
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,100	1 600,00	168,00
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,040	36,00	1,51
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,050	4,00	0,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050	100,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 557,53
		2. Lucrari de montare				
27	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic),montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h	buc			959,18 167,79
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,910	57,66	167,79
	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,050	32,00	1,60
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,033	5,00	0,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,060	35,00	72,10
	1111000200200	Reductii cu filet pvc pt. imbinare pn 10 dn 32 mm	buc	1,000	85,00	85,00
	2513736601900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250	kg	0,150	21,00	3,15
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,162	45,00	7,29
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,680	17,00	11,56
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,320	29,00	9,28

1	2	3	4	5	6	7
	2875274201200	Robinet trecere fonta 1 1/4" A vent+mufa PN 10	buc	2,000	95,00	190,00
	1111000100300	Niplu fonta maleabila N8 D=32 11/4 ds	buc	1,000	19,00	19,00
	1111000100200	Niplu fonta maleabila N8 D=25 1 ds	buc	1,000	19,00	19,00
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,000	18,00	18,00
	2875274030300	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=32 11/4	buc	1,000	180,00	180,00
	2875274030700	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,000	120,00	120,00
	2722103300500	Teava inst. neagra nefil. m-40 (1 1/2) OL 32 1	m	0,600	65,00	39,00
	2722103300200	Teava inst. neagra nefil. m-15 (1/2) OL 32 1	m	0,250	65,00	16,25
		Cheltuieli directe	lei			959,18
28	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			5 157,75 957,17
	1	Muncitor	h-om	16,600	57,66	957,17
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	35 000,00	129,50
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,900	45,00	40,50
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,130	29 000,00	3 770,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220	450,00	99,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,130	20,00	62,58
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220	450,00	99,00
		Cheltuieli directe	lei			1 237,86
29	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			3 108,90 478,00
	1	Muncitor	h-om	8,290	57,66	478,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081	29 000,00	2 349,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	35 000,00	70,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,780	45,00	35,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140	450,00	63,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,540	20,00	50,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140	450,00	63,00
		Cheltuieli directe	lei			932,67
30		Nod de evidenta gaze.				0,00 0,00
		Cheltuieli directe	lei			
31	IA44A	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 80 mm	buc			328,36 299,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,200	57,66	299,83
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,000	1,00	8,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	1,00	8,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	1,00	8,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,078	32,00	2,50
	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,020	35,00	0,70
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,035	38,00	1,33
		Cheltuieli directe	lei			328,36
32	IA41B	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 80 sau 100 mm (corector)	buc			518,69 242,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,200	57,66	242,17
	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,000	65,00	65,00
	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	1,000	95,00	95,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,000	32,00	64,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,000	1,00	8,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,000	1,00	8,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,000	1,00	8,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,120	17,00	2,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,420	35,00	14,70
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,135	29,00	3,92
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,150	32,00	4,80
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,040	38,00	1,52
	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,020	35,00	0,70
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	4,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	19,00	0,76

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			518,69
33	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (senzor de temperatura)	buc			67,28
						64,58
	1	Muncitor	h-om	1,120	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	450,00	0,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	450,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			67,28
34	IA23A	Filtru de combustibil lichid	buc			295,23
						178,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,100	57,66	178,75
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,000	32,00	64,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,100	32,00	3,20
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,000	1,00	8,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,000	1,00	8,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,000	1,00	8,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,530	35,00	18,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,140	17,00	2,38
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,150	29,00	4,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			295,23
35	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (modul telemetrie cu GSM/GPRS modem integrat si bloc de acumulatori)	buc			67,28
						64,58
	1	Muncitor	h-om	1,120	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	450,00	0,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	450,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			67,28
36	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (KBП 4x0,75÷5 hr)	100 m			1 265,80
						715,00
	1	Muncitor	h-om	12,400	57,66	715,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	29 000,00	1,20
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	28 000,00	22,40
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	35 000,00	2,10
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	3 000,00	25,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	250,00	1,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	60,00	0,60
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,500	55,00	27,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	450,00	175,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	20,00	60,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	20,00	60,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	450,00	175,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			126,58
37	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (tub de protectie P3-II-X-III-15)	100 m			6 501,85
						2 000,80
	1	Muncitor	h-om	34,700	57,66	2 000,80
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	45 000,00	98,10
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	29 000,00	87,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	29 000,00	1 493,50
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,050	45,00	47,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,800	50,00	1 090,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,800	3,00	65,40
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,000	32,00	320,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,000	20,00	500,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,000	4,00	40,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,000	70,00	70,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	5,000	9,00	45,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220	450,00	99,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,900	20,00	358,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,440	20,00	88,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220	450,00	99,00
		Cheltuieli directe	lei			1 300,37
38		Post de reglare cu doua regulatoare tip PДГ-50H	buc			9 500,00
						0,00
	38	Post de reglare cu doua regulatoare tip PДГ-50H	buc	1,000	9 500,00	9 500,00
		Cheltuieli directe	lei			9 500,00
39		Nod de evidenta gaze				0,00
						0,00
		Cheltuieli directe	lei			
40		Contor cu pistoane rotative Dn50, G65	buc			24 000,00
						0,00
	40	Contor cu pistoane rotative Dn50, G65	buc	1,000	24 000,00	24 000,00
		Cheltuieli directe	lei			24 000,00
41		Corector electronic de volum	buc			19 500,00
						0,00
	41	Corector electronic de volum	buc	1,000	19 500,00	19 500,00
		Cheltuieli directe	lei			19 500,00
42		Senzor de temperatura Pt 1000 D5,8mm L=100mm	buc			2 100,00
						0,00
	42	Senzor de temperatura Pt 1000 D5,8mm L=100mm	buc	1,000	2 100,00	2 100,00
		Cheltuieli directe	lei			2 100,00
43		Filtru pentru gaze Dn50, ΦC-50	buc			1 500,00
						0,00
	43	Filtru pentru gaze Dn50, ΦC-50	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
		Cheltuieli directe	lei			1 500,00
44		Modul telemetrie cu GSM/GPRS modem integrat si bloc de acumuloare	buc			700,00
						0,00
	44	Modul telemetrie cu GSM/GPRS modem integrat si bloc de acumuloare	buc	1,000	700,00	700,00
		Cheltuieli directe	lei			700,00

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
IMSP Spitalul Raional Criuleni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 22

Valoarea de deviz 62 346,07 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari sanitare				
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 15 mm (robinet sferic cu mufa ГIIIK-15)	buc	4,000	111,36 25,95	445,42 103,79
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 25 mm (robinet sferic ГIIIK-25)	buc	4,000	128,92 43,24	515,70 172,98
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 50 mm (robinet sferic ГIIIK-50φ)	buc	3,000	201,61 115,32	604,84 345,96
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 108x4,5	m	15,000	259,56 74,96	3 893,45 1 124,37

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
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 38x3,0 mm	m	18,000	205,27 40,36	3 694,85 726,52
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 57x3,5 mm	m	6,000	226,03 51,89	1 356,19 311,36
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 45x3,0 mm	m	4,000	211,98 46,13	847,94 184,51
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 32x3,0 mm	m	18,000	205,27 40,36	3 694,85 726,52
9	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m	61,000	10,05 8,65	612,99 527,59
10	IE07B	Verificarea definitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m	61,000	8,70 7,50	530,44 457,24
11	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	11,600	44,48 27,10	516,02 314,37

1	2	3	4	5	6	7
12	GD05B	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 100 mm (cot sudabil din otel 90')	buc	4,000	505,09 79,57	2 020,36 318,28
13	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 40 mm (cot sudabil din otel 90')	buc	3,000	464,76 64,58	1 394,28 193,74
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	2,000	147,50 56,50	294,99 113,01
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	6,000	101,77 28,83	610,62 172,98
16	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	4,500	41,26 13,26	185,68 59,68
17	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 65 mm (L=0,2 m)	buc	1,000	50,38 28,83	50,38 28,83
18	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 50 mm (L=0,2 m)	buc	1,000	36,68 23,06	36,68 23,06
19	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 250 mm (L=0,2 m)	buc	1,000	99,28 54,78	99,28 54,78
20	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si deametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare OEM 100-3	buc	1,000	349,93 26,52	349,93 26,52
21	GD08C	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 100 mm	buc	1,000	152,59 86,49	152,59 86,49
22	GD08A k=0,64	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 32 mm	buc	1,000	52,07	52,07

1	2	3	4	5	6	7
					42,81	42,81
		<i>Total</i>	lei			21 959,55
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			1 467,69
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			1 093,12
		<i>Total 1</i>				24 520,36
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			3 555,45
		<i>Total 2</i>				28 075,81
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			1 403,79
		<i>Total 3</i>				29 479,60
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				29 479,60 6 115,39
		2. Lucrari de montare				
23	ID13D	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,000	91,08 24,79	91,08 24,79
24	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm	buc	2,000	743,99 201,81	1 487,98 403,62
		<i>Total</i>	lei			1 579,06
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			102,82
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			80,55
		<i>Total 1</i>				1 762,43
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			214,20
		<i>Total 2</i>				1 976,63
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			98,83
		<i>Total 3</i>				2 075,46
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 075,46 428,41
		3. Utilaj				
25		Clapeta electromagnetica de blocare normal inchisa Dn100	buc	1,000	14 300,00 0,00	14 300,00 0,00
26		Senzor a concentratiei de metan si	buc	1,000	3 300,00	3 300,00

1	2	3	4	5	6	7
		CO, Vatra 2-03A			0,00	0,00
27		Senzor Seismic, Madas Seismic M16	buc	1,000	2 800,00	2 800,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			20 400,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				20 400,00

		Total	lei	51 955,06
		TVA	20 %	10 391,01
		Total deviz: Inclusiv salariu		62 346,07
				6 543,80

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Spitalul Raional Criuleni

(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 № 22

Valoarea de deviz 62 346,07 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7112020030100	Specialist	h-om	3,596000	57,66	207,35
2.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,802400	57,66	161,59
3.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	8,780000	57,66	506,25
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	91,495000	57,66	5 275,60
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,856000	57,66	107,02
6.	7212030022700	Sudor	h-om	4,960000	57,66	285,99
		Total manopera				6 543,80

Materiale:

1.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,000000	35,00	35,00
2.	1111000102000	Supape de blocare cu mufe	buc	1,000000	65,00	65,00
3.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,007800	250,00	1,95
4.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,220000	26,00	5,72
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,580000	4,00	2,32
6.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,002000	6,00	0,01
7.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,280000	4,00	1,12
8.	2320166200676	White spirit	kg	0,464000	100,00	46,40
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	8,557000	19,00	162,58
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	21,303200	32,00	681,70
11.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	2,343200	45,00	105,44
12.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,100000	45,00	4,50
13.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,560000	15,00	8,40
14.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,763200	22,00	38,79
15.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,348000	25,00	8,70
16.	25	Clapeta electromagnetica de blocare normal inchisa Dn100	buc	1,000000	14 300,00	14 300,00
17.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,140000	31,00	4,34
18.	2521216701000	Teava din otel	m	61,915000	158,00	9 782,57
19.	26	Senzor a concentratiei de metan si CO, Vatra 2-03A	buc	1,000000	3 300,00	3 300,00
20.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,391000	1,65	2,30
21.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000600	1 500,00	0,90
22.	27	Senzor Seismic, Madas Seismic M16	buc	1,000000	2 800,00	2 800,00
23.	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,262400	25,00	6,56
24.	2710403607200	Tabla groasa 6 x 1800 OL 37-In SR EN 10029	kg	1,520000	25,00	38,00
25.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	4,500000	28,00	126,00
26.	2722103300000	Teava curbata	buc	7,000000	360,00	2 520,00
27.	2722103310000	Teava instalatie	m	1,000000	58,00	58,00
28.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mn14	kg	2,376200	29,00	68,90
29.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,225000	29,00	6,54
30.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,520000	29,00	15,08
31.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	2,526000	29,00	73,25
32.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	3,500000	45,00	157,50
33.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	16,000000	1,00	16,00
34.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,000000	1,00	16,00
35.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,000000	1,00	16,00
36.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	4,200000	30,00	126,00
37.	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,000000	18,00	18,00
38.	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1,000000	85,00	85,00
39.	2875274205200	Robinet de inchidere (cana)	buc	11,000000	85,00	935,00
40.	2875274400200	Flanse din otel	buc	8,000000	49,00	392,00

41.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	4,000000	95,00	380,00
42.	2913154500200	Dispozitiv de siguranta	buc	2,000000	285,00	570,00
43.	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1,000000	185,00	185,00
44.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,002000	20,00	0,04
Total materiale de construcții						37 166,61

Utilaje de construcții:

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	7,930000	20,00	158,60
2.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	3,480000	20,00	69,60
Total utilaje de construcții						228,20

Total	lei	51 955,06
TVA	20 %	10 391,01

Total deviz:

62 346,07

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Spitalul Raional Criuleni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

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

Investitor IMSP Spitalul 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari sanitare				
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 15 mm (robinet sferic cu mufa ГIIK-15)	buc			111,36 25,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,450	57,66	25,95
	2875274205200	Robinet de inchidere (cana)	buc	1,000	85,00	85,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	4,00	0,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	15,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			445,42
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 25 mm (robinet sferic ГIIK-25)	buc			128,92 43,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,750	57,66	43,24

1	2	3	4	5	6	7
	2875274205200	Robinet de inchidere (cana)	buc	1,000	85,00	85,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	4,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	15,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			515,70
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 50 mm (robinet sferic ГИИК-50φ)	buc			201,61 115,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,000	57,66	115,32
	2875274205200	Robinet de inchidere (cana)	buc	1,000	85,00	85,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,038	4,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,076	15,00	1,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			604,84
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 108x4,5 mm	m			259,56 74,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,300	57,66	74,96
	2521216701000	Teava din otel	m	1,015	158,00	160,37
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,144	19,00	2,74
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,391	32,00	12,51
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,098	29,00	2,84
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,005	29,00	0,15
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,200	30,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 893,45
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 38x3,0 mm	m			205,27 40,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,700	57,66	40,36
	2521216701000	Teava din otel	m	1,015	158,00	160,37
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,042	19,00	0,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,096	32,00	3,07
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,020	29,00	0,58
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	29,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 694,85
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 57x3,5 mm	m			226,03 51,89
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,900	57,66	51,89
	2521216701000	Teava din otel	m	1,015	158,00	160,37
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,069	19,00	1,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,161	32,00	5,15
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,040	29,00	1,16
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,005	29,00	0,14
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,200	30,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 356,19
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 45x3,0 mm	m			211,98 46,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,800	57,66	46,13
	2521216701000	Teava din otel	m	1,015	158,00	160,37
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,054	19,00	1,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,115	32,00	3,68
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,024	29,00	0,70
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	29,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			847,94
8	IC21C	Teava din otel neagra sudata longitudinal	m			205,27

1	2	3	4	5	6	7
		pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 32x3,0 mm				40,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,700	57,66	40,36
	2521216701000	Teava din otel	m	1,015	158,00	160,37
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,042	19,00	0,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,096	32,00	3,07
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,020	29,00	0,58
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	29,00	0,09
		Cheltuieli directe	lei			3 694,85
9	IE06B	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			10,05
						8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	57,66	8,65
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,070	20,00	1,40
		Cheltuieli directe	lei			612,99
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			8,70
						7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,130	57,66	7,50
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,060	20,00	1,20
		Cheltuieli directe	lei			530,44
11	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			44,48
						27,10
	7112020030100	Specialist	h-om	0,310	57,66	17,88
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,160	57,66	9,23
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,202	45,00	9,09
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,152	22,00	3,34
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,030	25,00	0,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,040	100,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	4,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			516,02
12	GD05B	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 100 mm (cot sudabil din otel 90')	buc			505,09
						79,57
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,300	57,66	74,96
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,080	57,66	4,61
	2722103300000	Teava curbata	buc	1,000	360,00	360,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,400	29,00	11,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,480	19,00	9,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,400	32,00	44,80
		Cheltuieli directe	lei			2 020,36
13	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 40 mm (cot sudabil din otel 90')	buc			464,76
						64,58
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,040	57,66	59,97
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,080	57,66	4,61
	2722103300000	Teava curbata	buc	1,000	360,00	360,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,240	29,00	6,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,300	19,00	5,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,860	32,00	27,52
		Cheltuieli directe	lei			1 394,28
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			147,50
						56,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,980	57,66	56,50
	2875274400200	Flanse din otel	buc	1,000	49,00	49,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,600	45,00	27,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,090	19,00	1,71

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,090	32,00	2,88
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,520	20,00	10,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			294,99
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			101,77 28,83
	7212030022700	Sudor	h-om	0,500	57,66	28,83
	2875274400200	Flanse din otel	buc	1,000	49,00	49,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,340	45,00	15,30
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,040	19,00	0,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,040	32,00	1,28
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,330	20,00	6,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			610,62
16	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			41,26 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,000	28,00	28,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			185,68
17	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 65 mm (L=0,2 m)	buc			50,38 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	57,66	28,83
	2722103310000	Teava instalatie	m	0,300	58,00	17,40
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,045	19,00	0,86
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,024	32,00	0,77
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,020	45,00	0,90
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,428	1,65	0,71
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	250,00	0,60
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	20,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	1 500,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50,38
18	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 50 mm (L=0,2 m)	buc			36,68 23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	57,66	23,06
	2722103310000	Teava instalatie	m	0,200	58,00	11,60
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,017	19,00	0,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,009	32,00	0,29
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,006	45,00	0,27
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,321	1,65	0,53
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	250,00	0,45
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	20,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 500,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36,68
19	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 250 mm (L=0,2 m)	buc			99,28 54,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,950	57,66	54,78
	2722103310000	Teava instalatie	m	0,500	58,00	29,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,300	19,00	5,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,132	32,00	4,22
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,070	45,00	3,15
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,642	1,65	1,06
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	250,00	0,90
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	20,00	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	1 500,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			99,28
20	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si deametrul carcusei de 160 mm Pn 10 - montare OBM 100-3	buc			349,93 26,52
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,460	57,66	26,52
	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,000	18,00	18,00

1	2	3	4	5	6	7
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,000	35,00	35,00
	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1,000	85,00	85,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,005	29,00	0,14
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,001	19,00	0,02
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,004	45,00	0,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,002	32,00	0,06
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,002	6,00	0,01
	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1,000	185,00	185,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			349,93
21	GD08C	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 100 mm	buc			152,59
						86,49
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,500	57,66	86,49
	2710403607200	Tabla groasa 6 x 1800 OL 37-In SR EN 10029	kg	1,520	25,00	38,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,260	45,00	11,70
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,160	19,00	3,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,130	32,00	4,16
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,460	20,00	9,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			152,59
22	GD08A k=0,64	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 32 mm	buc			52,07
						42,81
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,160	57,66	42,81
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,410	25,00	6,56
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,080	29,00	1,48
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,050	19,00	0,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,030	32,00	0,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52,07
		2. Lucrari de montare				
23	ID13D	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 100 mm	buc			91,08
						24,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,430	57,66	24,79
	1111000102000	Supape de blocare cu mufe	buc	1,000	65,00	65,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,038	4,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,076	15,00	1,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			91,08
24	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm	buc			743,99
						201,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,500	57,66	201,81
	2913154500200	Dispozitiv de siguranta	buc	1,000	285,00	285,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,000	95,00	190,00
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,000	1,00	8,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	1,00	8,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	1,00	8,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,230	19,00	4,37
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,820	32,00	26,24
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,260	29,00	7,54
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,070	31,00	2,17
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,110	26,00	2,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 487,98
		3. Utilaj				
25		Clapeta electromagnetica de blocare normal inchisa Dn100	buc			14 300,00
						0,00
	25	Clapeta electromagnetica de blocare normal inchisa Dn100	buc	1,000	14 300,00	14 300,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 300,00
26		Senzor a concentratiei de metan si CO, Vatra 2-03A	buc			3 300,00
						0,00
	26	Senzor a concentratiei de metan si CO, Vatra 2-03A	buc	1,000	3 300,00	3 300,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 300,00
27		Senzor Seismic, Madas Seismic M16	buc			2 800,00
						0,00
	27	Senzor Seismic, Madas Seismic M16	buc	1,000	2 800,00	2 800,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 800,00

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
IMSP Spitalul Raional Criuleni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 23

Valoarea de deviz 147 250,43 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	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	0,910	922,51 0,00	839,48 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,820	118,78 118,78	334,96 334,96
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	0,680	490,50 0,00	333,54 0,00
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	0,680	980,06 508,56	666,44 345,82
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m	m3	17,110	17,87 17,87	305,83 305,83

1	2	3	4	5	6	7
		din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
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	17,110	45,24 43,24	774,14 739,92
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	8,400	409,30 35,17	3 438,10 295,45
8	GD52B corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75x4,3 mm PE80 SDR17,6	m	205,000	107,81 10,38	22 101,83 2 127,65
9	GD52D corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 110x6,3 mm PE80 SDR17,6	m	4,500	152,71 26,58	687,18 119,61
10	GD52A corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3,0 mm PE80 SDR11	m	4,000	103,47 5,19	413,89 20,75
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	5,000	122,15 36,90	610,77 184,51
12	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 63 mm	1 km	0,004	10,00 10,00	0,04 0,04
13	GC03B	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu	1 km	0,210	16,62 16,14	3,49 3,39

1	2	3	4	5	6	7
		Dn 80 mm				
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	30,00 30,00	0,12 0,12
15	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	1,200	45,40 27,10	54,48 32,52
16		Bransament Dn75 (Vezi F7) - 1 set		0,000	0,00 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	1,000	107,81 10,38	107,81 10,38
18	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 75 mm	buc	1,000	132,08 57,66	132,08 57,66
19	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, tevine avind diametrul de 75x76 mm	buc	1,000	132,08 57,66	132,08 57,66
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,020	486,50 57,00	9,73 1,14
21	GD08A k=0,4	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc	1,000	85,73 66,89	85,73 66,89
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	1,000	489,51 119,94	489,51 119,94
23	TfA01B1	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 76x3,5 mm	m	2,000	122,15 36,90	244,30 73,80

1	2	3	4	5	6	7
24	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 90') din polietilena, teville avind diametrul de 75 mm	buc	1,000	132,08 57,66	132,08 57,66
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	0,500	409,30 35,18	204,65 17,59
26	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 76 mm (robinet sferic cu flanse)	buc	1,000	225,20 69,19	225,20 69,19
27	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 15 mm	buc	1,000	594,75 226,60	594,75 226,60
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	5,500	37,70 12,11	207,33 66,59
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	0,100	221,70 46,10	22,17 4,61
30	GB05B	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 65 mm	buc	1,000	128,70 42,67	128,70 42,67
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	1,000	171,41 70,92	171,41 70,92
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	3,000	40,73 20,18	122,19 60,54
33		Bransament Dn110 (Vezi F7) - 2 set		0,000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
					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	2,000	152,70 26,58	305,41 53,16
35	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm	buc	2,000	154,81 69,19	309,62 138,38
36	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, teville avind diametrul de 110x108 mm	buc	2,000	154,81 69,19	309,62 138,38
37	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,040	486,75 57,00	19,47 2,28
38	GD08A k=0,4	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc	2,000	34,29 26,76	68,59 53,51
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	2,000	489,50 119,93	979,00 239,86
40	TfA01C1	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 108x4,5 mm	m	4,000	140,25 45,55	560,99 182,21
41	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 90') din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm	buc	2,000	154,81 69,19	309,62 138,38
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	1,000	409,29 35,17	409,29 35,17
43	GB01C	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 100 mm (robinet sferic cu flanse)	buc	2,000	255,25 98,60	510,50 197,20

1	2	3	4	5	6	7
44	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 15 mm	buc	2,000	594,76 226,60	1 189,51 453,21
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	11,000	37,70 12,11	414,65 133,19
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	0,200	221,75 46,15	44,35 9,23
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	2,000	149,87 56,50	299,73 113,01
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	2,000	197,65 85,34	395,30 170,68
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	6,000	40,73 20,18	244,38 121,09
50		Bransament Dn32 (Vezi F8) - 1 set		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
51	GD52A corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3,0 mm PE80 SDR11	m	2,500	103,47 5,19	258,68 12,97
52	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 32 mm	buc	1,000	112,55 46,13	112,55 46,13
53	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, tevine avind diametrul de 32x25 mm	buc	1,000	112,55 46,13	112,55 46,13

1	2	3	4	5	6	7
54	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,010	486,00 57,00	4,86 0,57
55	GD08A k=0,3	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 15 mm	buc	1,000	25,73 20,07	25,73 20,07
56	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm	m	1,550	489,50 119,94	758,73 185,90
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 mm	m	2,000	113,96 29,98	227,93 59,96
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	0,500	409,30 35,18	204,65 17,59
59	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm (robinet cu sfera)	buc	1,000	159,69 33,44	159,69 33,44
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	1,000	149,87 56,51	149,87 56,51
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	0,100	221,70 46,10	22,17 4,61
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	4,000	37,70 12,11	150,79 48,44

1	2	3	4	5	6	7
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	3,000	40,73 20,18	122,19 60,54
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	1,000	104,49 28,83	104,49 28,83
65	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 75x32 mm	buc	1,000	132,08 57,66	132,08 57,66
66	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 75 mm	buc	2,000	132,08 57,66	264,16 115,32
67	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 90') din polietilena, teville avind diametrul de 75 mm	buc	5,000	132,08 57,66	660,40 288,30
68	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm	buc	1,000	112,55 46,13	112,55 46,13
69		Tub de protectie din PE, Dm125 mm L=15,7 m (Vezi F6) - 2 set		0,000	0,00 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	31,400	462,74 97,79	14 530,19 3 070,64
71	AcF13A k=0,84	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 125 mm	buc	2,000	130,04 73,14	260,07 146,27
72		Tub de protectie din PE, Dm125 mm L=17,8 m (Vezi F6 cu t/c) - 1 set		0,000	0,00 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	17,800	462,75 97,79	8 236,89 1 740,70
74	AcF13A k=0,84	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de	buc	1,000	130,04	130,04

1	2	3	4	5	6	7
		protectie cu diametrele: 125 mm			73,14	73,14
75	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 32 mm PE	buc	1,000	594,75 226,60	594,75 226,60
76	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,050	480,60 51,80	24,03 2,59
77	GD54D	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (racord in sa) din polietilena, tevine avind diametrul de 125x32 mm	buc	1,000	160,49 72,07	160,49 72,07
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	0,300	1 487,30 222,00	446,19 66,60
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	1,000	2 446,09 103,79	2 446,09 103,79
80	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (capac) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	112,55 46,13	112,55 46,13
81	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 32 mm	buc	1,000	112,55 46,13	112,55 46,13
82		Vana sudabila Dn65 in camin (Vezi F5) - 1 set		0,000	0,00 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 (KII-10-9)	buc	2,000	281,68 126,85	563,37 253,70
84	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton	buc	1,000	152,11 49,01	152,11 49,01

1	2	3	4	5	6	7
		armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv (KIIJ-10)				
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 (KIIII1-10-1)	buc	1,000	152,11 49,01	152,11 49,01
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	1,000	1 070,30 40,36	1 070,30 40,36
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	2,000	367,20 37,48	734,41 74,96
88	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 65 mm (vana sudabila)	buc	1,000	225,20 69,19	225,20 69,19
89	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, tevine avind diametrul de 75x65 mm	buc	1,000	132,08 57,66	132,08 57,66
90		Tub de control (Vezi F4) - 3 set		0,000	0,00 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	1,050	490,33 112,56	514,85 118,19
92	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 32 mm PE	buc	3,000	594,76 226,61	1 784,27 679,82
93	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (capac) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 mm	buc	3,000	112,55 46,13	337,64 138,38
94	IzI05A	Protectia termoizolatiei la	m2	3,000	28,03	84,09

1	2	3	4	5	6	7
		conducte, executata cu carton bitumat, legat cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm (brizol)			13,43	40,30
95	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,150	480,53 51,87	72,08 7,78
96	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3	0,150	576,27 98,00	86,44 14,70
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	0,900	1 487,29 221,99	1 338,56 199,79
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	3,000	2 446,08 103,79	7 338,24 311,36
99	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 65 mm (cot sudabil din otel 90')	buc	2,000	169,06 64,58	338,12 129,16
100		Restabilirea pavajului - 12 m2		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
101	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	0,600	131,85 92,25	79,11 55,35
102	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	2,520	27,97 8,25	70,49 20,78
103	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,800	480,59 51,89	865,07 93,41
104	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (BO3BpaT 50%)	m3	1,800	486,78 57,08	876,21 102,75
105	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,720	486,78 57,08	350,48 41,10
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	0,120	1 488,08 115,33	178,57 13,84

1	2	3	4	5	6	7
		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	m2	12,000	250,93 3,60	3 011,20 43,24
108		Gazoanelor - 70 m2		0,000	0,00 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	70,000	6,34 6,34	443,98 443,98
110	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	0,700	2 337,11 277,91	1 635,98 194,54
111	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2	0,700	573,20 61,70	401,24 43,19

		Total	lei	93 418,15
		Asigurari sociale	24 %	4 248,64
		Transportarea materialelor	7 %	4 399,08
		Total 1		102 065,87
		Cheltuieli de regie	14,5 %	14 799,55
		Total 2		116 865,42
		Beneficiu de deviz	5 %	5 843,27
		Total 3		122 708,69
		TVA	20 %	24 541,74
		Total deviz:		147 250,43
		Inclusiv salariu		17 702,66

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Spitalul Raional Criuleni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de constructie a

Formular Nr.3

**Centralei termice separate
destinate incalzirii Spitalului
Raional Criuleni**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 23

Valoarea de deviz 147 250,43 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7112020030100	Specialist	h-om	0,372000	57,66	21,45
2.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	10,640000	57,66	613,50
3.	7123010010200	Betonist	h-om	4,140000	57,66	238,71
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	5,500000	57,66	317,12
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,540000	57,66	88,81
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	11,074000	57,66	638,52
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,990000	57,66	57,08
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	7,900000	57,66	455,51
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,699000	57,66	40,30
10.	7134050013250	Izolator	h-om	3,805200	57,66	219,41
11.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,596000	57,66	149,70
12.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	2,080000	57,66	119,93
13.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,300000	57,66	74,96
14.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	4,200000	57,66	242,17
15.	7136080025000	Montator conducte	h-om	67,622500	57,66	3 899,11
16.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,192000	57,66	11,07
17.	7212030022700	Sudor	h-om	30,680800	57,66	1 769,06
18.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	43,105500	57,66	2 485,44
19.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,300000	57,66	17,29
20.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	4,370000	57,66	251,97
21.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	3,895000	57,66	224,58
22.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	6,461520	57,66	372,57
23.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	43,246500	57,66	2 493,57
24.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	42,419500	57,66	2 445,93
25.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,320360	57,66	76,13
26.	9312040019600	Sapator	h-om	6,569000	57,66	378,77
		Total manopera				17 702,66

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	2,772000	520,00	1 441,44
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,307500	3,50	1,08
3.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,410000	2 000,00	2 820,00
4.	1212121212121	apa	m3	1,050000	20,00	21,00
5.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,165000	350,00	57,75

6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,978500	350,00	1 042,47
7.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,120000	65,00	72,80
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,045000	800,00	36,00
9.	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,770000	350,00	269,50
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,022000	365,00	8,04
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	13,916870	365,00	5 079,65
12.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,037500	365,00	13,69
13.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,007200	365,00	2,63
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,150000	4,00	0,60
15.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	1,515000	4,00	6,06
16.	1724107361935	Banda de marcaj	m	236,520000	5,00	1 182,60
17.	2010102904418	Dulap rasiinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,001200	8 500,00	10,20
18.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,004550	8 500,00	38,68
19.	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	50,752500	2,00	101,51
20.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,782500	21,00	16,43
21.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,090000	21,00	1,89
22.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	6,825000	19,00	129,68
23.	2320166200676	White spirit	kg	0,048000	100,00	4,80
24.	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,150000	38,00	5,70
25.	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	11,818800	10,00	118,19
26.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	20,475000	10,00	204,75
27.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,981500	22,00	43,58
28.	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,016800	9 800,00	164,64
29.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,944500	22,00	64,78
30.	2416526101467	Mastic	kg	4,393000	6,00	26,35
31.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,242400	45,00	10,91
32.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,120000	45,00	5,40
33.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,050000	45,00	2,25
34.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,182400	28,00	5,11
35.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,546000	25,00	13,65
36.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,036000	25,00	0,90
37.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	3,640000	9,00	32,76
38.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,780000	64,00	49,92
39.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,104000	31,00	3,22
40.	2521216701000	Teava din otel	m	4,641000	111,00	515,15
41.	2521216710001	Teava polietilena PE80 SDR11	m	219,670000	65,00	14 278,55
42.	2521216716000	Teava din polietilena PE80 SDR11	m	51,255000	54,00	2 767,76
43.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	27,530000	42,00	1 156,26
44.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,284000	1,65	2,12
45.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	80,584100	1,65	132,97
46.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000600	1 500,00	0,90
47.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,600000	3,50	2,10
48.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	4,120800	1 250,00	5 151,00

49.	2663102100000	Beton	m3	1,242300	1 100,00	1 366,53
50.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,016000	820,00	13,12
51.	2666122800600	Element prefabricat	buc	4,040000	82,00	331,28
52.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,024000	165,00	3,96
53.	2682132601131	Cart bit. str.acop. CA400 130 cm	m2	3,000000	11,00	33,00
54.	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	7,350000	11,00	80,85
55.	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	20,461000	36,00	736,60
56.	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	1,869000	36,00	67,28
57.	2710503808003	Fir trasor	m	240,900000	6,00	1 445,40
58.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,165000	28,00	4,62
59.	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	8,542500	154,20	1 317,25
60.	2722103107000	Conducta de otel	m	13,052000	80,00	1 044,16
61.	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/1 CL.A	m	10,500000	85,00	892,50
62.	2722103300000	Teava curbata	buc	2,000000	72,00	144,00
63.	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	16,582500	75,00	1 243,69
64.	2722103310000	Teava instalatie	m	1,000000	640,00	640,00
65.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,648000	29,00	18,80
66.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,205000	29,00	5,95
67.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,372000	29,00	10,79
68.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,212000	45,00	9,54
69.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	20,500000	25,00	512,50
70.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,012600	45,00	0,56
71.	2873147300863	Agrafe	kg	0,105000	22,00	2,32
72.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	9,987000	45,00	449,42
73.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,102500	45,00	4,61
74.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,000000	1,00	8,00
75.	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	64,000000	1,00	64,00
76.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	72,000000	1,00	72,00
77.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	72,000000	1,00	72,00
78.	2875274200000	Capac cu rama	buc	5,110000	980,00	5 007,80
79.	2875274202100	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere	buc	5,000000	95,00	475,00
80.	2875274400200	Flanse din otel	buc	8,000000	52,00	416,00
81.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	17,085000	25,00	427,12
82.	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	8,040000	1 050,00	8 442,00
83.	332051735223	Termoizolatie conducte	m	12,978000	19,00	246,59
84.	3720107307056	Cilti bituminati	kg	4,636800	11,00	51,00
85.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,164000	2,50	0,41
86.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,715440	20,00	34,31
87.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,714770	20,00	14,30
88.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,118800	20,00	2,38
89.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,286000	20,00	5,72
90.	4100126202818	Apa	m3	0,459000	20,00	9,18

		Total materiale de construcții				62 843,96
--	--	---------------------------------------	--	--	--	------------------

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,465000	20,00	9,30
2.	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	7,916550	450,00	3 562,45
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,927800	50,00	96,39
4.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,005050	20,00	0,10
5.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	6,543900	20,00	130,87
6.	2922140006700	Macara turn	h-ut	1,400000	100,00	140,00
7.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,072000	450,00	32,40
8.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	1,410500	450,00	634,72
9.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	8,739450	20,00	174,79
10.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	39,043400	20,00	780,87
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004000	20,00	0,08
12.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	8,500000	20,00	170,00
13.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,071688	450,00	32,26
14.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,079500	450,00	35,78
15.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,079500	450,00	35,78
16.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,079500	450,00	35,78
17.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,865500	450,00	839,48
18.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,034776	200,00	6,96
19.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,741200	450,00	333,54
20.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,720000	20,00	14,40
21.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,465000	20,00	9,30
22.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,412400	50,00	320,62
23.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,273000	100,00	27,30
24.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,015120	100,00	1,51
25.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,234000	20,00	4,68
26.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,600000	20,00	12,00
27.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,034776	450,00	15,65
28.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	31,868700	20,00	637,38
29.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	9,379500	20,00	187,59
30.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,749000	450,00	337,05
31.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	8,500000	450,00	3 825,00
32.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,950000	450,00	427,50
		Total utilaje de construcții				12 871,53

Total	lei	93 418,15
Asigurari sociale	24 %	4 248,64
Transportarea materialelor	7 %	4 399,08
Total 1		102 065,87
Cheltuieli de regie	14,5 %	14 799,55

Total 2		116 865,4 2
Beneficiu de deviz	5 %	5 843,27
Total 3		122 708,6 9
TVA	20 %	24 541,74

Total deviz: **147 250,4
3**

Intocmit Sigma VenMer SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat IMSP Spitalul Raional Criuleni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

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

Investitor IMSP Spitalul 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			922,51 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	450,00	922,51
		Cheltuieli directe	lei			839,48
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	57,66	118,78
		Cheltuieli directe	lei			334,96
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			490,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	450,00	490,50
		Cheltuieli directe	lei			333,54
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			980,06 508,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	50,00	471,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			666,44
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	57,66	17,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			305,83
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			45,24 43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	20,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			774,14
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			409,30 35,17
	9312040019600	Sapator	h-om	0,610	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	365,00	374,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 438,10
8	GD52B corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75x4,3 mm PE80 SDR17,6	m			107,81 10,38
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,072	57,66	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,036	57,66	2,08
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,072	57,66	4,15
	2521216710001	Teava polietilena PE80 SDR11	m	1,003	65,00	65,20
	2710503808003	Fir trasor	m	1,100	6,00	6,60
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,080	5,00	5,40
	2416526101467	Mastic	kg	0,020	6,00	0,12
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,002	20,00	0,04
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040	450,00	18,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040	20,00	0,80
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,032	20,00	0,64
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,032	20,00	0,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 101,83
9	GD52D corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 110x6,3 mm PE80 SDR17,6	m			152,71 26,58
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,183	57,66	10,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,095	57,66	5,48
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,183	57,66	10,55
	2521216710001	Teava polietilena PE80 SDR11	m	1,005	65,00	65,32
	2710503808003	Fir trasor	m	1,100	6,00	6,60
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,080	5,00	5,40
	2416526101467	Mastic	kg	0,027	6,00	0,16
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,002	20,00	0,04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,090	20,00	1,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,090	20,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,100	450,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			687,18
10	GD52A corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3,0 mm PE80 SDR11	m			103,47 5,19
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,036	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	57,66	1,04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	57,66	2,08
	2521216710001	Teava polietilena PE80 SDR11	m	1,003	65,00	65,20
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,040	42,00	1,68
	2710503808003	Fir trasor	m	1,100	6,00	6,60
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,080	5,00	5,40

1	2	3	4	5	6	7
	2416526101467	Mastic	kg	0,015	6,00	0,09
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,002	20,00	0,04
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040	450,00	18,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040	20,00	0,80
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,012	20,00	0,24
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,012	20,00	0,24
		Cheltuieli directe	lei			413,89
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			122,15 36,90
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,190	57,66	10,96
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,310	57,66	17,87
	7212030022700	Sudor	h-om	0,140	57,66	8,07
	2722103107000	Conducta de otel	m	1,004	80,00	80,32
	2735725901259	Electrod sud.otel e43,2 2 x 350 inv.supert	kg	0,016	45,00	0,72
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,003	22,00	0,07
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,006	4,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,002	165,00	0,33
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,002	31,00	0,06
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,022	20,00	0,44
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,009	20,00	0,18
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,006	21,00	0,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,002	22,00	0,04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,120	20,00	2,40
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	20,00	0,18
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,018	20,00	0,36
		Cheltuieli directe	lei			610,77
12	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 63 mm	1 km			10,00 10,00
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,160	57,66	10,00
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,015	20,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			0,04
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			16,62 16,14
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,280	57,66	16,14
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,023	20,00	0,48
		Cheltuieli directe	lei			3,49
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			30,00 30,00
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,520	57,66	30,00
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,040	20,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			0,12
15	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			45,40 27,10
	7112020030100	Specialist	h-om	0,310	57,66	17,88
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,160	57,66	9,23
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,202	45,00	9,09
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,152	28,00	4,26
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,030	25,00	0,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,040	100,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	4,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			54,48

1	2	3	4	5	6	7
16		Bransament Dn75 (Vezi F7) - 1 set				0,00
						0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
17	GD52B corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75x6,8 mm PE80 SDR11	m			107,81
						10,38
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,072	57,66	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,036	57,66	2,08
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,072	57,66	4,15
	2521216710001	Teava polietilena PE80 SDR11	m	1,003	65,00	65,19
	2710503808003	Fir trasor	m	1,100	6,00	6,60
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,080	5,00	5,40
	2416526101467	Mastic	kg	0,020	6,00	0,12
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,002	20,00	0,04
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040	450,00	18,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040	20,00	0,80
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,032	20,00	0,64
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,032	20,00	0,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			107,81
18	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 75 mm	buc			132,08
						57,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,000	57,66	57,66
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,010	42,00	42,42
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,800	20,00	16,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,800	20,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			132,08
19	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, teville avind diametrul de 75x76 mm	buc			132,08
						57,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,000	57,66	57,66
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,010	42,00	42,42
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,800	20,00	16,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,800	20,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			132,08
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			486,50
						57,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	57,66	57,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,210	20,00	4,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	50,00	21,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9,73
21	GD08A k=0,4	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc			85,73
						66,89
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,160	57,66	66,89
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,410	36,00	14,76
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,080	29,00	2,32
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,050	22,00	1,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,030	22,00	0,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			85,73
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			489,51
						119,94
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,660	57,66	95,72
	7212030022700	Sudor	h-om	0,420	57,66	24,22
	2521216701000	Teava din otel	m	1,020	111,00	113,22
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,500	10,00	45,00
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,120	25,00	3,00
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm,	m3	0,001	8 500,00	8,50

1	2	3	4	5	6	7
		l=1-1,70m				
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,140	45,00	6,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,050	22,00	1,10
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,150	21,00	3,15
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,500	19,00	28,50
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,800	9,00	7,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,050	22,00	1,10
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,300	4,00	1,20
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,290	20,00	5,80
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,310	450,00	139,50
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,060	100,00	6,00
		Cheltuieli directe	lei			489,51
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			122,15 36,90
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,190	57,66	10,96
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,310	57,66	17,88
	7212030022700	Sudor	h-om	0,140	57,66	8,07
	2722103107000	Conducta de otel	m	1,004	80,00	80,32
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,016	45,00	0,72
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,003	22,00	0,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,006	4,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,002	165,00	0,33
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,002	31,00	0,06
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,022	20,00	0,44
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,009	20,00	0,18
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,006	21,00	0,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,002	22,00	0,04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,120	20,00	2,40
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	20,00	0,18
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,018	20,00	0,36
		Cheltuieli directe	lei			244,30
24	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 90') din polietilena, teville avind diametrul de 75 mm	buc			132,08 57,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,000	57,66	57,66
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,010	42,00	42,42
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,800	20,00	16,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,800	20,00	16,00
		Cheltuieli directe	lei			132,08
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			409,30 35,18
	9312040019600	Sapator	h-om	0,610	57,66	35,18
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	365,00	374,12
		Cheltuieli directe	lei			204,65
26	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 76 mm (robinet sferic cu flanse)	buc			225,20 69,19
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,200	57,66	69,19
	2875274202100	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere	buc	1,000	95,00	95,00
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,000	1,00	16,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,000	1,00	16,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,000	1,00	16,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	45,00	0,45
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,020	21,00	0,42
	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,030	38,00	1,14
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,170	64,00	10,88
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,030	4,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			225,20
27	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scapariilor de gaze sub 15 mm	buc			594,75
						226,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,220	57,66	12,69
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,020	57,66	58,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,170	57,66	67,46
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,520	57,66	87,64
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,110	350,00	38,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,110	365,00	40,15
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,160	65,00	10,40
	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,050	11,00	11,55
	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/I CL.A	m	1,500	85,00	127,50
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,800	36,00	100,80
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,610	45,00	27,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,070	20,00	1,40
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,520	20,00	10,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			594,75
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			37,70
						12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	57,66	10,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	29,00	0,29
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	3,50	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			207,33
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			221,70
						46,10
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,750	57,66	43,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	57,66	2,90
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,450	36,00	168,20
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,030	45,00	1,40
	2873147300863	Agrafe	kg	0,250	22,00	5,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22,17
30	GB05B	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 65 mm	buc			128,70
						42,67
	7212030022700	Sudor	h-om	0,740	57,66	42,67
	2875274400200	Flanse din otel	buc	1,000	52,00	52,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,470	45,00	21,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,070	22,00	1,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,070	22,00	1,54
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,490	20,00	9,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			128,70
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			171,41
						70,92
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,410	57,66	23,64
	7212030022700	Sudor	h-om	0,820	57,66	47,28
	2875274400200	Flanse din otel	buc	1,000	52,00	52,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,730	45,00	32,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,110	22,00	2,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,110	22,00	2,42
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,540	20,00	10,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			171,41

1	2	3	4	5	6	7
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			40,73 20,18
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,350	57,66	20,18
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,030	19,00	20,55
		Cheltuieli directe	lei			122,19
33		Bransament Dn110 (Vezi F7) - 2 set				0,00 0,00
		Cheltuieli directe	lei			
34	GD52D corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 110x10,0 mm PE80 SDR11	m			152,70 26,58
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,183	57,66	10,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,095	57,66	5,48
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,183	57,66	10,55
	2521216710001	Teava polietilena PE80 SDR11	m	1,005	65,00	65,32
	2710503808003	Fir trasor	m	1,100	6,00	6,60
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,080	5,00	5,40
	2416526101467	Mastic	kg	0,027	6,00	0,16
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,002	20,00	0,04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,090	20,00	1,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,090	20,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,100	450,00	45,00
		Cheltuieli directe	lei			305,41
35	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm	buc			154,81 69,19
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,200	57,66	69,19
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,010	42,00	42,42
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,080	20,00	21,60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,080	20,00	21,60
		Cheltuieli directe	lei			309,62
36	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, teville avind diametrul de 110x108 mm	buc			154,81 69,19
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,200	57,66	69,19
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,010	42,00	42,42
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,080	20,00	21,60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,080	20,00	21,60
		Cheltuieli directe	lei			309,62
37	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			486,75 57,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	57,66	57,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,210	20,00	4,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	50,00	21,00
		Cheltuieli directe	lei			19,47
38	GD08A k=0,4	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc			34,29 26,76
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,160	57,66	26,76
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,410	36,00	5,90
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,080	29,00	0,93
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,050	22,00	0,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,030	22,00	0,26
		Cheltuieli directe	lei			68,59
39	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia	m			489,50

1	2	3	4	5	6	7
		conductivei, tubul avind Dn 159x4,5 mm				119,93
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,660	57,66	95,72
	7212030022700	Sudor	h-om	0,420	57,66	24,22
	2521216701000	Teava din otel	m	1,020	111,00	113,22
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,500	10,00	45,00
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,120	25,00	3,00
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,001	8 500,00	8,50
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,140	45,00	6,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,050	22,00	1,10
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,150	21,00	3,15
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,500	19,00	28,50
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,800	9,00	7,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,050	22,00	1,10
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,300	4,00	1,20
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,290	20,00	5,80
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,310	450,00	139,50
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,060	100,00	6,00
		Cheltuieli directe	lei			979,00
40	TfA01C1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supratean, 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 mm	m			140,25 45,55
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,190	57,66	10,96
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,420	57,66	24,22
	7212030022700	Sudor	h-om	0,180	57,66	10,38
	2722103107000	Conducta de otel	m	1,004	80,00	80,32
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,020	45,00	0,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,004	22,00	0,09
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,010	4,00	0,04
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,002	165,00	0,33
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,022	31,00	0,68
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,030	20,00	0,60
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,012	20,00	0,24
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,010	21,00	0,21
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,002	22,00	0,04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,130	20,00	2,60
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	20,00	0,18
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,018	20,00	0,36
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,018	450,00	8,10
		Cheltuieli directe	lei			560,99
41	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 90') din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm	buc			154,81 69,19
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,200	57,66	69,19
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,010	42,00	42,42
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,080	20,00	21,60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,080	20,00	21,60
		Cheltuieli directe	lei			309,62
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			409,29 35,17
	9312040019600	Sapator	h-om	0,610	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	365,00	374,12
		Cheltuieli directe	lei			409,29
43	GB01C	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 100 mm (robinet sferic cu flanse)	buc			255,25 98,60
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,710	57,66	98,60
	2875274202100	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere	buc	1,000	95,00	95,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,000	1,00	16,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,000	1,00	16,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,000	1,00	16,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	45,00	0,45
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,020	21,00	0,42
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,030	38,00	1,14
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,180	64,00	11,52
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,030	4,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			510,50
44	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scapariilor de gaze sub 15 mm	buc			594,76
						226,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,220	57,66	12,68
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,020	57,66	58,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,170	57,66	67,46
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,520	57,66	87,64
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,110	350,00	38,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,110	365,00	40,15
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,160	65,00	10,40
	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,050	11,00	11,55
	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/I CL.A	m	1,500	85,00	127,50
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,800	36,00	100,80
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,610	45,00	27,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,070	20,00	1,40
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,520	20,00	10,40
		Cheltuieli directe	lei			1 189,51
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			37,70
						12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	29,00	0,29
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	3,50	0,05
		Cheltuieli directe	lei			414,65
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			221,75
						46,15
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,750	57,66	43,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	57,66	2,90
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,450	36,00	168,20
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,030	45,00	1,40
	2873147300863	Agrafe	kg	0,250	22,00	5,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	20,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			44,35
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			149,87
						56,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,980	57,66	56,50
	2875274400200	Flanse din otel	buc	1,000	52,00	52,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,600	45,00	27,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,090	22,00	1,98
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,090	22,00	1,98
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,520	20,00	10,40
		Cheltuieli directe	lei			299,73
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			197,65
						85,34

1	2	3	4	5	6	7
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,490	57,66	28,26
	7212030022700	Sudor	h-om	0,990	57,66	57,08
	2875274400200	Flanse din otel	buc	1,000	52,00	52,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,870	45,00	39,15
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,140	22,00	3,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,140	22,00	3,08
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,750	20,00	15,00
		Cheltuieli directe	lei			395,30
49	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=125 mm (tub de protectie gofrat)	m			40,73 20,18
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,350	57,66	20,18
	332051735223	Termoizolatii conducte	m	1,030	19,00	20,55
		Cheltuieli directe	lei			244,38
50		Bransament Dn32 (Vezi F8) - 1 set				0,00 0,00
		Cheltuieli directe	lei			
51	GD52A corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3,0 mm PE80 SDR11	m			103,47 5,19
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,036	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	57,66	1,04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	57,66	2,08
	2521216710001	Teava polietilena PE80 SDR11	m	1,003	65,00	65,20
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,040	42,00	1,68
	2710503808003	Fir trasor	m	1,100	6,00	6,60
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,080	5,00	5,40
	2416526101467	Mastic	kg	0,015	6,00	0,09
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,002	20,00	0,04
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040	450,00	18,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040	20,00	0,80
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,012	20,00	0,24
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,012	20,00	0,24
		Cheltuieli directe	lei			258,68
52	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm	buc			112,55 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800	57,66	46,13
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,010	42,00	42,42
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	20,00	12,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600	20,00	12,00
		Cheltuieli directe	lei			112,55
53	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, teville avind diametrul de 32x25 mm	buc			112,55 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800	57,66	46,13
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,010	42,00	42,42
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	20,00	12,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600	20,00	12,00
		Cheltuieli directe	lei			112,55
54	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			486,00 57,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	57,66	57,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	350,00	402,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,210	20,00	4,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	50,00	21,00
		Cheltuieli directe	lei			4,86
55	GD08A k=0,3	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi,	buc			25,73

1	2	3	4	5	6	7
		avind Dn 15 mm				20,07
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,160	57,66	20,07
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,410	36,00	4,43
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,080	29,00	0,70
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,050	22,00	0,33
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,030	22,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			25,73
56	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm	m			489,50 119,94
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,660	57,66	95,72
	7212030022700	Sudor	h-om	0,420	57,66	24,22
	2521216701000	Teava din otel	m	1,020	111,00	113,22
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,500	10,00	45,00
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,120	25,00	3,00
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,001	8 500,00	8,50
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,140	45,00	6,30
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,050	22,00	1,10
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,150	21,00	3,15
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,500	19,00	28,50
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,800	9,00	7,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,050	22,00	1,10
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,300	4,00	1,20
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,290	20,00	5,80
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,310	450,00	139,50
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,060	100,00	6,00
		Cheltuieli directe	lei			758,73
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 mm	m			113,96 29,98
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,130	57,66	7,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,260	57,66	14,99
	7212030022700	Sudor	h-om	0,130	57,66	7,50
	2722103107000	Conducta de otel	m	1,004	80,00	80,32
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,010	45,00	0,45
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,001	22,00	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,004	4,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,001	165,00	0,16
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,001	31,00	0,03
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,006	20,00	0,12
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,003	20,00	0,06
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,004	21,00	0,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,001	22,00	0,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,108	20,00	2,16
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	20,00	0,18
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,018	20,00	0,36
		Cheltuieli directe	lei			227,93
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			409,30 35,18
	9312040019600	Sapator	h-om	0,610	57,66	35,18
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	365,00	374,12
		Cheltuieli directe	lei			204,65
59	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm (robinet cu sfera)	buc			159,69 33,44
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,580	57,66	33,44
	2875274202100	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere	buc	1,000	95,00	95,00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,000	1,00	8,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,000	1,00	8,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,000	1,00	8,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	45,00	0,45
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,020	21,00	0,42
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,030	38,00	1,14
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,080	64,00	5,12
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,030	4,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			159,69
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			149,87 56,51
	7212030022700	Sudor	h-om	0,980	57,66	56,51
	2875274400200	Flanse din otel	buc	1,000	52,00	52,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,600	45,00	27,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,090	22,00	1,98
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,090	22,00	1,98
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,520	20,00	10,40
		Cheltuieli directe	lei			149,87
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			221,70 46,10
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,750	57,66	43,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	57,66	2,90
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,450	36,00	168,20
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,030	45,00	1,40
	2873147300863	Agrafe	kg	0,250	22,00	5,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	20,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			22,17
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			37,70 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	29,00	0,29
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	3,50	0,05
		Cheltuieli directe	lei			150,79
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			40,73 20,18
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,350	57,66	20,18
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,030	19,00	20,55
		Cheltuieli directe	lei			122,19
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			104,49 28,83
	7212030022700	Sudor	h-om	0,500	57,66	28,83
	2875274400200	Flanse din otel	buc	1,000	52,00	52,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,340	45,00	15,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,040	22,00	0,88
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,040	22,00	0,88
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,330	20,00	6,60
		Cheltuieli directe	lei			104,49
65	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, tevine avind diametrul de 75x32 mm	buc			132,08 57,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,000	57,66	57,66

1	2	3	4	5	6	7
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,010	42,00	42,42
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,800	20,00	16,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,800	20,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			132,08
66	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 75 mm	buc			132,08 57,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,000	57,66	57,66
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,010	42,00	42,42
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,800	20,00	16,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,800	20,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			264,16
67	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 90') din polietilena, teville avind diametrul de 75 mm	buc			132,08 57,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,000	57,66	57,66
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,010	42,00	42,42
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,800	20,00	16,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,800	20,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			660,40
68	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm	buc			112,55 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800	57,66	46,13
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,010	42,00	42,42
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	20,00	12,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600	20,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			112,55
69		Tub de protectie din PE, Dm125 mm L=15,7 m (Vezi F6) - 2 set				0,00 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
70	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 125x11,4 mm PE80 SDR11	m			462,74 97,79
	7212030022700	Sudor	h-om	0,390	57,66	22,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,653	57,66	37,65
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,653	57,66	37,65
	2521216716000	Teava din polietilena PE80 SDR11	m	1,020	54,00	55,08
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,170	154,20	26,21
	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,330	75,00	24,75
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,160	1 050,00	168,00
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,010	2,00	2,02
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,340	25,00	8,50
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,100	20,00	2,00
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,157	450,00	70,65
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,198	20,00	3,96
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,173	20,00	3,46
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,016	20,00	0,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 530,19
71	AcF13A k=0,84	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 125 mm	buc			130,04 73,14
	7134050013250	Izolator	h-om	1,510	57,66	73,14
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	4,690	10,00	39,40
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	1,840	11,00	17,00
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,006	100,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			260,07
72		Tub de protectie din PE, Dm125 mm L=17,8 m (Vezi F6 cu t/c) - 1 set				0,00 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			

1	2	3	4	5	6	7
73	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 125x11,4 mm PE80 SDR11	m			462,75 97,79
	7212030022700	Sudor	h-om	0,390	57,66	22,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,653	57,66	37,65
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,653	57,66	37,65
	2521216716000	Teava din polietilena PE80 SDR11	m	1,020	54,00	55,08
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,170	154,20	26,21
	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,330	75,00	24,75
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,160	1 050,00	168,00
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,010	2,00	2,02
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,340	25,00	8,50
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,100	20,00	2,00
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,157	450,00	70,65
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,198	20,00	3,96
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,173	20,00	3,46
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,016	20,00	0,32
		Cheltuieli directe	lei			8 236,89
74	AcF13A k=0,84	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 125 mm	buc			130,04 73,14
	7134050013250	Izolator	h-om	1,510	57,66	73,14
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	4,690	10,00	39,40
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	1,840	11,00	17,00
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,006	100,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			130,04
75	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 32 mm PE	buc			594,75 226,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,220	57,66	12,69
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,020	57,66	58,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,170	57,66	67,46
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,520	57,66	87,64
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,110	350,00	38,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,110	365,00	40,15
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,160	65,00	10,40
	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,050	11,00	11,55
	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/l CL.A	m	1,500	85,00	127,50
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,800	36,00	100,80
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,610	45,00	27,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,070	20,00	1,40
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,520	20,00	10,40
		Cheltuieli directe	lei			594,75
76	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			480,60 51,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	57,66	51,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100	365,00	401,60
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,210	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	50,00	21,00
		Cheltuieli directe	lei			24,03
77	GD54D	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (racord in sa) din polietilena, teville avind diametrul de 125x32 mm	buc			160,49 72,07
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,250	57,66	72,07
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,010	42,00	42,42
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,150	20,00	23,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,150	20,00	23,00
		Cheltuieli directe	lei			160,49
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	m3			1 487,30 222,00

1	2	3	4	5	6	7
		mijloace clasice, beton simplu clasa.... B12,5				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	57,66	23,07
	2663102100000	Beton	m3	1,025	1 100,00	1 138,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
		Cheltuieli directe	lei			446,19
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			2 446,09 103,79
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,800	57,66	103,79
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,000	980,00	999,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,500	1,65	27,77
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,064	365,00	23,83
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,010	1 250,00	1 287,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,017	20,00	0,35
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,150	20,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			2 446,09
80	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (capac) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 mm	buc			112,55 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800	57,66	46,13
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,010	42,00	42,42
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	20,00	12,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600	20,00	12,00
		Cheltuieli directe	lei			112,55
81	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 32 mm	buc			112,55 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800	57,66	46,13
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,010	42,00	42,42
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	20,00	12,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600	20,00	12,00
		Cheltuieli directe	lei			112,55
82		Vana sudabila Dn65 in camin (Vezi F5) - 1 set				0,00 0,00
		Cheltuieli directe	lei			
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			281,68 126,85
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,000	57,66	115,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	57,66	11,53
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,006	820,00	4,92
	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,010	82,00	82,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	20,00	0,08
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,300	3,50	1,05
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	8 500,00	4,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	365,00	2,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,300	1,65	3,80
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,550	100,00	55,00
		Cheltuieli directe	lei			563,37
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 (KII-10)	buc			152,11 49,01
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,750	57,66	43,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,002	820,00	1,64

1	2	3	4	5	6	7
	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,010	82,00	82,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
	2010102904418	Dulap rasinov tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0001	8 500,00	0,85
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	365,00	1,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,000	1,65	1,65
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,150	100,00	15,00
		Cheltuieli directe	lei			152,11
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			152,11 49,01
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,750	57,66	43,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,002	820,00	1,64
	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,010	82,00	82,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
	2010102904418	Dulap rasinov tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0001	8 500,00	0,85
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	365,00	1,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,000	1,65	1,65
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,150	100,00	15,00
		Cheltuieli directe	lei			152,11
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			1 070,30 40,36
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,700	57,66	40,36
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,000	980,00	1 009,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,470	1,65	11,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,025	365,00	9,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	20,00	0,14
		Cheltuieli directe	lei			1 070,30
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			367,20 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650	57,66	37,48
	2722103310000	Teava instalatie	m	0,500	640,00	320,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,120	22,00	2,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,070	22,00	1,54
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,060	45,00	2,70
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,642	1,65	1,06
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	365,00	1,32
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	20,00	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	1 500,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			734,41
88	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 65 mm (vana sudabila)	buc			225,20 69,19
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,200	57,66	69,19
	2875274202100	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere	buc	1,000	95,00	95,00
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,000	1,00	16,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,000	1,00	16,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,000	1,00	16,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	45,00	0,45
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,020	21,00	0,42
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,030	38,00	1,14
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,170	64,00	10,88
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,030	4,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			225,20
89	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, tevile avind diametrul de 75x65 mm	buc			132,08 57,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,000	57,66	57,66
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,010	42,00	42,42

1	2	3	4	5	6	7
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,800	20,00	16,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,800	20,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			132,08
90		Tub de control (Vezi F4) - 3 set				0,00
						0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
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			490,33
						112,56
	7212030022700	Sudor	h-om	0,416	57,66	23,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,768	57,66	44,29
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,768	57,66	44,29
	2521216716000	Teava din polietilena PE80 SDR11	m	1,020	54,00	55,08
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,170	154,20	26,21
	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,330	75,00	24,75
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,160	1 050,00	168,00
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,010	2,00	2,02
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,340	25,00	8,50
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,100	20,00	2,00
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,183	450,00	82,35
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,016	20,00	0,32
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,217	20,00	4,34
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,210	20,00	4,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			514,85
92	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scapariilor de gaze sub 32 mm PE	buc			594,76
						226,61
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,220	57,66	12,69
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,020	57,66	58,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,170	57,66	67,46
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,520	57,66	87,64
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,110	350,00	38,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,110	365,00	40,15
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,160	65,00	10,40
	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,050	11,00	11,55
	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/l CL.A	m	1,500	85,00	127,50
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,800	36,00	100,80
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,610	45,00	27,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,070	20,00	1,40
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,520	20,00	10,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 784,27
93	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (capac) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm	buc			112,55
						46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800	57,66	46,13
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,010	42,00	42,42
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	20,00	12,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600	20,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			337,64
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			28,03
						13,43
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,233	57,66	13,43
	2682132601131	Cart bit. str.acop. CA400 130 cm	m2	1,000	11,00	11,00
	2734113805815	Sirna zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,124	29,00	3,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			84,09
95	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			480,53
						51,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	57,66	51,87
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100	365,00	401,47
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,210	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	50,00	21,00
		Cheltuieli directe	lei			72,08
96	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3			576,27
						98,00
	9312040019600	Sapator	h-om	1,500	57,66	86,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	57,66	11,53
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,250	365,00	91,27
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	1,100	350,00	385,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,00
		Cheltuieli directe	lei			86,44
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			1 487,29
						221,99
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	57,66	198,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	57,66	23,07
	2663102100000	Beton	m3	1,025	1 100,00	1 138,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
		Cheltuieli directe	lei			1 338,56
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			2 446,08
						103,79
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,800	57,66	103,79
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,000	980,00	999,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,500	1,65	27,77
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,064	365,00	23,83
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,010	1 250,00	1 287,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,017	20,00	0,35
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,150	20,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			7 338,24
99	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 65 mm (cot sudabil din otel 90°)	buc			169,06
						64,58
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,040	57,66	59,96
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,080	57,66	4,61
	2722103300000	Teava curbata	buc	1,000	72,00	72,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,240	29,00	6,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,300	22,00	6,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,860	22,00	18,92
		Cheltuieli directe	lei			338,12
100		Restabilirea pavajului - 12 m2				0,00
						0,00
		Cheltuieli directe	lei			
101	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			131,85
						92,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,600	57,66	92,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	450,00	8,60
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	20,00	15,50
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	20,00	15,50
		Cheltuieli directe	lei			79,11
102	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			27,97
						8,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	57,66	8,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	450,00	10,75
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	200,00	2,76
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	450,00	6,21

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70,49
103	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			480,59
						51,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100	365,00	401,50
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,210	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	50,00	21,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			865,07
104	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (возврат 50%)	m3			486,78
						57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,210	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	50,00	21,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			876,21
105	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			486,78
						57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,210	20,00	4,19
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	50,00	21,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			350,48
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	100m2			1 488,08
						115,33
	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,000	57,66	115,33
	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,140	9 800,00	1 372,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,037	20,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			178,57
107	DB16H k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			250,93
						3,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	57,66	3,60
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,094	2 000,00	235,00
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	800,00	3,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	28,00	0,38
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	450,00	2,98
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	450,00	2,98
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	450,00	2,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 011,20
108		Gazoanelor - 70 m2				0,00
						0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
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			6,34
						6,34
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,110	57,66	6,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			443,98
110	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			2 337,11

1	2	3	4	5	6	7
						277,91
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,820	57,66	277,91
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,960	520,00	2 059,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 635,98
111	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2			573,20 ----- 61,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,070	57,66	61,70
	1212121212121	apa	m3	1,500	20,00	30,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	1,070	450,00	481,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			401,24

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
IMSP Spitalul Raional Criuleni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 24

Valoarea de deviz 211 462,34 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	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	5,750	922,50 0,00	5 304,38 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	11,700	118,78 118,78	1 389,72 1 389,72
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	2,430	490,50 0,00	1 191,92 0,00
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	2,430	697,16 508,56	1 694,10 1 235,80
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m	m3	60,700	17,87 17,87	1 084,99 1 084,99

1	2	3	4	5	6	7
		din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
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	60,700	45,24 43,24	2 746,37 2 624,97
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	2,830	877,50 0,00	2 483,32 0,00
8	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	452,800	47,70 0,00	21 598,56 0,00
9	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	2,830	166,50 17,30	471,19 48,95
10	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,410	486,76 57,07	199,57 23,40
11	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3	10,200	309,29 103,79	3 154,74 1 058,64
12	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	10,200	480,59 51,89	4 902,06 529,32
13		Placa de Fundatie monolita Fm1		0,000	0,00 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	2,400	1 676,05 259,47	4 022,53 622,73
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	4,500	1 674,29 253,70	7 534,29 1 141,67
16	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si	kg	112,200	33,95 3,86	3 809,55 433,45

1	2	3	4	5	6	7
		montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere				
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	333,100	38,27 3,06	12 748,07 1 017,95
18		Perete monoliti fundatie		0,000	0,00 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	4,900	1 674,29 253,70	8 204,01 1 243,15
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	6,250	33,95 3,86	212,20 24,14
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	33,600	38,27 3,06	1 285,90 102,68
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (U-1)	kg	4,440	41,70 12,11	185,13 53,76
23	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	51,400	147,90 69,19	7 601,91 3 556,47
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	2,940	1 676,05 259,47	4 927,59 762,84
25	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar	m2	17,800	62,13	1 105,92

1	2	3	4	5	6	7
		ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale			21,91	390,01
26	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	24,600	89,12 6,92	2 192,33 170,21
27	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	18,900	62,13 21,91	1 174,27 414,11
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	3,400	486,78 57,08	1 655,06 194,08
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	3,400	1 676,05 259,47	5 698,58 882,20
30		Receptor de scurgere M1.		0,000	0,00 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	0,600	545,07 88,22	327,04 52,93
32	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 219x7 mm	m	0,750	545,08 88,21	408,81 66,16
33	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	0,980	45,41 27,10	44,50 26,56
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	3,900	41,70 12,11	162,62 47,23

1	2	3	4	5	6	7
35	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,004	217,50 137,50	0,87 0,55
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	490,00 220,00	1,96 0,88
37		Capac de revizie M2.		0,000	0,00 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	2,100	41,70 12,11	87,56 25,43
39	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,002	220,00 140,00	0,44 0,28
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	490,00 220,00	0,98 0,44
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 200 mm	m	3,850	361,35 43,24	1 391,20 166,49
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	0,300	6 441,30 660,80	1 932,39 198,24
43	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	3,050	486,78 57,08	1 484,68 174,10
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	3,050	1 676,05 259,47	5 111,95 791,38
45		Grinda de Fundatie monolita		0,000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Gfm1			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	1,600	1 674,28 253,70	2 678,85 405,92
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	3,200	1 674,28 253,70	5 357,71 811,85
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	32,200	33,95 3,86	1 093,30 124,40
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	67,900	38,27 3,06	2 598,61 207,51
50	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	20,320	147,90 69,19	3 005,26 1 405,98
51		Camin de drenaj monolit Cdm1.		0,000	0,00 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	0,120	1 674,33 253,75	200,92 30,45
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	20,900	38,27 3,06	799,86 63,87

1	2	3	4	5	6	7
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	2,400	147,90 69,19	354,95 166,06

		Total	lei	135 622,72
		Asigurari sociale	24 %	5 705,27
		Transportarea materialelor	7 %	5 246,04
		Total 1		146 574,03
		Cheltuieli de regie	14,5 %	21 253,23
		Total 2		167 827,26
		Beneficiu de deviz	5 %	8 391,36
		Total 3		176 218,62
		TVA	20 %	35 243,72
				211 462,34
		Total deviz: Inclusiv salariu		23 771,95

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Spitalul Raional Criuleni

(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 № 24

Valoarea de deviz 211 462,34 lei

Intocmit in prețuri curente

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

crt.	și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 24:				

Manopera :

1.	7112020030100	Specialist	h-om	0,303800	57,66	17,52
2.	7123010010200	Betonist	h-om	102,67150 0	57,66	5 920,04
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	32,416600	57,66	1 869,14
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	77,826000	57,66	4 487,44
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,952000	57,66	170,21
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,953000	57,66	285,58
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,194060	57,66	11,19
8.	7212030022700	Sudor	h-om	0,104400	57,66	6,02
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,983600	57,66	114,38
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	126,69700 0	57,66	7 305,33
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	31,910350	57,66	1 839,97
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	13,946000	57,66	804,12
13.	9312040019600	Sapator	h-om	16,320000	57,66	941,01
		Total manopera				23 771,95

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,156600	3,50	0,54
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	7,894660	350,00	2 763,12
3.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	11,220000	185,00	2 075,70
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	11,220000	365,00	4 095,30
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,049456	4,00	0,20
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,037060	8 500,00	315,01
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,259420	8 500,00	2 205,07
8.	2010237318750	Distantieri	buc	90,922500	0,50	45,47
9.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	7,412000	350,00	2 594,20
10.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	55,596000	10,00	555,96
11.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,029520	1 000,00	29,52
12.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,210600	29,00	6,10
13.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,912600	21,00	19,17
14.	2320166200676	White spirit	kg	0,042020	100,00	4,19
15.	2320187315789	Decofrol	kg	8,894400	25,00	222,36
16.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	83,640000	15,00	1 254,60
17.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,563000	75,00	342,23
18.	2320322600374	Citom	kg	0,084240	26,00	2,19
19.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,659880	21,00	13,86
20.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,979640	22,00	43,56
21.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,197960	45,00	8,91
22.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,031200	45,00	1,41
23.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,009360	45,00	0,42
24.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,148960	28,00	4,17
25.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,029400	25,00	0,74
26.	2466477302420	Sticla solubila	kg	18,350000	16,00	293,60
27.	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	1,343034	140,00	188,02
28.	2521216701000	Teava din otel	m	1,418040	95,00	134,71

29.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, varciment, M 75	m3	1,137700	980,00	1 114,94
30.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	16,728000	7,00	117,10
31.	2663102100000	Beton	m3	27,030377	1 250,00	33 787,97
32.	2663102100007	Beton M100	m3	0,073500	1 100,00	80,85
33.	2665122701000	Tub de azbociment de presiune	m	4,025175	220,00	885,54
34.	2665122701600	Mufa de azbociment	buc	1,343034	95,00	127,59
35.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	154,416250	29,00	4 478,06
36.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	466,887500	34,00	15 874,18
37.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,104400	29,00	3,03
38.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,706000	29,00	107,47
39.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	6,061500	29,00	175,78
40.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	10,440000	29,00	302,76
41.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,929600	45,00	266,83
42.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,052200	45,00	2,35
43.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,575640	45,00	25,90
44.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	22,236000	2,00	44,47
45.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	22,236000	1,00	22,24
46.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,370600	1,00	0,37
47.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,223600	25,00	55,59
48.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,083520	2,50	0,21
49.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	6,070000	20,00	121,40
50.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,730510	20,00	74,61
51.	4100126202818	Apa	m3	2,696000	20,00	53,92
		Total materiale de construcții				74 943,49

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	7,165200	50,00	358,26
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,582600	20,00	71,65
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,049200	20,00	0,98
4.	2922140007000	Macara	h-ut	2,947500	450,00	1 326,37
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	17,306000	450,00	7 787,70
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,648700	450,00	1 191,92
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,933900	450,00	420,26
8.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	4,716000	20,00	94,32
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	8,592000	20,00	171,84
10.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,489150	20,00	9,78
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	22,914900	20,00	458,30
12.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,639600	100,00	63,96
13.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,202500	20,00	4,05
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,086150	450,00	38,77
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,580000	450,00	1 611,00
16.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,146800	450,00	66,06
17.	34105400000011	Macara pe senile, 5 t	h-ut	1,815000	450,00	816,75
18.	34105400000014	Compactor, diam 1,5 m	h-ut	1,815000	450,00	816,75
19.	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	47,996800	450,00	21 598,56
		Total utilaje de construcții				36 907,28

Total	lei	135 622,7 2
Asigurari sociale	24 %	5 705,27
Transportarea materialelor	7 %	5 246,04
Total 1		146 574,0 3
Cheltuieli de regie	14,5 %	21 253,23
Total 2		167 827,2 6
Beneficiu de deviz	5 %	8 391,36
Total 3		176 218,6 2
TVA	20 %	35 243,72
Total deviz:		211 462,3 4

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Spitalul Raional Criuleni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

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

Investitor IMSP Spitalul 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			922,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	450,00	922,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 304,38
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	57,66	118,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 389,72
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	100 m3			490,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea de 15-20 cm				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	450,00	490,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 191,92
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			697,16 508,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	20,00	188,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 694,10
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			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	57,66	17,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 084,99
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			45,24 43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	20,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 746,37
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			877,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,950	450,00	877,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 483,32
8	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			47,70 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	450,00	47,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 598,56
9	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			166,50 17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,300	57,66	17,30
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002	350,00	0,70
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,330	450,00	148,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			471,19
10	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			486,76 57,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	57,66	57,07
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	350,00	402,49
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	50,00	21,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			199,57
11	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3			309,29 103,79
	9312040019600	Sapator	h-om	1,600	57,66	92,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	57,66	11,53
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,100	185,00	203,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 154,74
12	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			480,59

1	2	3	4	5	6	7
						51,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100	365,00	401,50
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	50,00	21,00
		Cheltuieli directe	lei			4 902,06
13		Placa de Fundatie monolita Fm1				0,00
						0,00
		Cheltuieli directe	lei			
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			1 676,05
						259,47
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	57,66	37,48
	2663102100000	Beton	m3	1,025	1 250,00	1 294,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	20,00	8,00
		Cheltuieli directe	lei			4 022,53
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			1 674,29
						253,70
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	57,66	23,06
	2663102100000	Beton	m3	1,025	1 250,00	1 294,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
		Cheltuieli directe	lei			7 534,29
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			33,95
						3,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,064	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	29,00	29,72
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	29,00	0,29
		Cheltuieli directe	lei			3 809,55
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			38,27
						3,06
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,050	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	34,00	34,85
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	29,00	0,29
		Cheltuieli directe	lei			12 748,07
18		Perete monoliti fundatie				0,00
						0,00
		Cheltuieli directe	lei			
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			1 674,29
						253,70
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	57,66	23,06

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100000	Beton	m3	1,025	1 250,00	1 294,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
		Cheltuieli directe	lei			8 204,01
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			33,95 3,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,064	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	29,00	29,72
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	29,00	0,29
		Cheltuieli directe	lei			212,20
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			38,27 3,06
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,050	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	34,00	34,85
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	29,00	0,29
		Cheltuieli directe	lei			1 285,90
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (U-1)	kg			41,70 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	57,66	10,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	29,00	0,29
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	29,00	29,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	3,50	0,05
		Cheltuieli directe	lei			185,13
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			147,90 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	1,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	29,00	1,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	350,00	35,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	8 500,00	29,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 500,00	4,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	25,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			7 601,91
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			1 676,05 259,47
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	57,66	37,48
	2663102100000	Beton	m3	1,025	1 250,00	1 294,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	20,00	8,00
		Cheltuieli directe	lei			4 927,59
25	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe	m2			62,13

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete orizontale				21,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,380	57,66	21,91
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,031	980,00	30,38
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,500	16,00	8,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,004	450,00	1,80
		Cheltuieli directe	lei			1 105,92
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			89,12 6,92
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,060	57,66	6,92
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700	15,00	51,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	7,00	4,76
	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	1,130	10,00	22,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	20,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	100,00	2,60
		Cheltuieli directe	lei			2 192,33
27	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			62,13 21,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,380	57,66	21,91
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,031	980,00	30,38
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,500	16,00	8,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,004	450,00	1,80
		Cheltuieli directe	lei			1 174,27
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			486,78 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	50,00	21,00
		Cheltuieli directe	lei			1 655,06
29	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			1 676,05 259,47
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	57,66	37,48
	2663102100000	Beton	m3	1,025	1 250,00	1 294,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	20,00	8,00
		Cheltuieli directe	lei			5 698,58
30		Receptor de scurgere M1.				0,00 0,00
		Cheltuieli directe	lei			
31	AcaA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 245x7 mm	m			545,07 88,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,530	57,66	88,22
	2521216701000	Teava din otel	m	1,010	95,00	99,78
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,470	21,00	10,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,410	22,00	32,27
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,410	45,00	19,18

1	2	3	4	5	6	7
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,250	75,00	253,50
	2320322600374	Citom	kg	0,060	26,00	1,62
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,150	29,00	4,52
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,650	21,00	14,20
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,150	20,00	3,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,041	450,00	18,45
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,003	20,00	0,07
		Cheltuieli directe	lei			327,04
32	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 219x7 mm	m			545,08 88,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,530	57,66	88,21
	2521216701000	Teava din otel	m	1,010	95,00	99,79
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,470	21,00	10,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,410	22,00	32,27
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	0,410	45,00	19,19
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,250	75,00	253,51
	2320322600374	Citom	kg	0,060	26,00	1,63
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,150	29,00	4,52
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,650	21,00	14,20
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,150	20,00	3,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,041	450,00	18,45
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,003	20,00	0,05
		Cheltuieli directe	lei			408,81
33	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			45,41 27,10
	7112020030100	Specialist	h-om	0,310	57,66	17,88
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,160	57,66	9,22
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,202	45,00	9,09
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,152	28,00	4,26
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,030	25,00	0,76
	2320166200676	White spirit	kg	0,040	100,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	4,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			44,50
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			41,70 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	29,00	0,29
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	29,00	29,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	3,50	0,05
		Cheltuieli directe	lei			162,62
35	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			217,50 137,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,390	57,66	137,50
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,560	45,00	70,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,110	100,00	10,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,076	4,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			0,87
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			490,00 220,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,820	57,66	220,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,200	45,00	235,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,360	100,00	35,00
		Cheltuieli directe	lei			1,96
37		Capac de revizie M2.				0,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
38	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg			41,70 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	29,00	0,29
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,000	29,00	29,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	3,50	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87,56
39	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			220,00 140,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,390	57,66	140,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,560	45,00	70,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,110	100,00	10,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,076	4,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			0,44
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			490,00 220,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,820	57,66	220,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,200	45,00	235,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,360	100,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			0,98
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 200 mm	m			361,35 43,24
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,750	57,66	43,24
	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0,342	140,00	48,84
	2665122701000	Tub de azbociment de presiune	m	1,025	220,00	230,01
	2665122701600	Mufa de azbociment	buc	0,342	95,00	33,14
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,126	20,00	2,52
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,008	450,00	3,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 391,20
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			6 441,30 660,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,460	57,66	660,80
	2663102100007	Beton M100	m3	0,245	1 100,00	269,50
	4100126202818	Apa	m3	3,300	20,00	66,00
	34105400000011	Macara pe senile, 5 t	h-ut	6,050	450,00	2 722,50
	34105400000014	Compactor, diam 1,5 m	h-ut	6,050	450,00	2 722,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 932,39
43	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			486,78 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	50,00	21,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 484,68
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			1 676,05 259,47
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	57,66	37,48

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100000	Beton	m3	1,025	1 250,00	1 294,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	20,00	8,00
		Cheltuieli directe	lei			5 111,95
45		Grinda de Fundatie monolita Gfm1				0,00
						0,00
		Cheltuieli directe	lei			
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			1 674,28
						253,70
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	57,66	23,06
	2663102100000	Beton	m3	1,025	1 250,00	1 294,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
		Cheltuieli directe	lei			2 678,85
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			1 674,28
						253,70
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	57,66	23,06
	2663102100000	Beton	m3	1,025	1 250,00	1 294,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
		Cheltuieli directe	lei			5 357,71
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			33,95
						3,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,064	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	29,00	29,72
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	29,00	0,29
		Cheltuieli directe	lei			1 093,30
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			38,27
						3,06
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,050	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	34,00	34,85
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	29,00	0,29
		Cheltuieli directe	lei			2 598,61
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			147,90
						69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	1,00	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	29,00	1,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	350,00	35,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	8 500,00	29,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 500,00	4,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	25,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 005,26
51		Camin de drenaj monolit Cdm1.				0,00
						0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
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			1 674,33
						253,75
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	57,66	230,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	57,66	23,08
	2663102100000	Beton	m3	1,025	1 250,00	1 294,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			200,92
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			38,27
						3,06
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,050	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	34,00	34,85
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	29,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			799,86
54	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			147,90
						69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	1,00	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	29,00	1,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	350,00	35,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	8 500,00	29,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 500,00	4,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	25,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			354,95

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
IMSP Spitalul Raional Criuleni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 25

Valoarea de deviz 48 451,82 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari sanitare				
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	8,700	1 447,09 74,96	12 589,71 652,13
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	120,800	47,70 12,11	5 761,68 1 462,71
3	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,320	219,31 137,81	70,18 44,10
4	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,320	490,25 220,25	156,88 70,48
5	CE07A	Invelitori din placi din tabla	m2	7,500	607,57	4 556,74

1	2	3	4	5	6	7
		amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (tigla metalica)			66,31	497,31
6	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,000	486,78 57,08	486,78 57,08
7	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc	1,000	928,51 115,32	928,51 115,32
		<i>Total</i>	lei			24 550,48
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			695,79
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			1 513,31
		<i>Total 1</i>				26 759,58
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			3 880,14
		<i>Total 2</i>				30 639,72
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			1 531,99
		<i>Total 3</i>				32 171,71
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				32 171,71 2 899,13
		2. Lucrari de montare				
8	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h	buc	1,000	848,52 167,79	848,52 167,79
9	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,130	5 131,85 957,15	667,14 124,43
10	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,300	3 094,90 478,00	928,47 143,40
11	IA43C	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,000	60,70 57,66	60,70 57,66
		<i>Total</i>	lei			2 504,83
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			118,39
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			134,72
		<i>Total 1</i>				2 757,94

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	50 %			246,64
		Total 2				3 004,58
		Beneficiu de deviz	5 %			150,23
		Total 3				3 154,81
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				3 154,81 493,28
		3. Utilaj				
12		Post de reglare cu doua regulatoare tip ERG SE 20 Dn25	buc	1,000	3 800,00 0,00	3 800,00 0,00
13		Contor de gaze G4T cu dispozitiv de preluare a indicatiilor la distanta	buc	1,000	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
		Total	lei			5 050,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				5 050,00

		Total	lei			40 376,52
		TVA	20 %			8 075,30
		Total deviz: Inclusiv salariu				48 451,82 3 392,41

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Spitalul Raional Criuleni

(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 № 25

Valoarea de deviz 48 451,82 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 № 25:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	4,645000	57,66	267,83
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	8,004000	57,66	461,51
3.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,910000	57,66	167,79
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,000000	57,66	172,98
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,987200	57,66	114,58
6.	7212030022700	Sudor	h-om	1,208000	57,66	69,65
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	6,750000	57,66	389,20
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	22,952000	57,66	1 323,41
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990000	57,66	57,08
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,389000	57,66	368,38
		Total manopera				3 392,41

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,812000	3,50	6,34
2.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,024300	29 000,00	704,70
3.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001081	28 000,00	30,27
4.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,351000	45,00	15,79
5.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,016900	29 000,00	490,10
6.	1111000100200	Niplu fonta maleabila N8 D=25 1 ds	buc	1,000000	42,00	42,00
7.	1111000100300	Niplu fonta maleabila N8 D=32 11/4 ds	buc	1,000000	52,00	52,00
8.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,000000	11,00	11,00
9.	1111000200200	Reductii cu filet pvc pt. imbinare pn 10 dn 32 mm	buc	1,000000	42,00	42,00
10.	12	Post de reglare cu doua regulatoare tip ERG SE 20 Dn25	buc	1,000000	3 800,00	3 800,00
11.	13	Contor de gaze G4T cu dispozitiv de preluare a indicatiilor la distanta	buc	1,000000	1 250,00	1 250,00
12.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,448050	350,00	156,82
13.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150000	350,00	402,50
14.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,080000	365,00	29,20
15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,024320	4,00	0,10
16.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,033000	27,00	0,89
17.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,040000	4,00	0,16
18.	2320166200676	White spirit	kg	0,150400	100,00	15,04
19.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,680000	22,00	14,96
20.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	2,060000	3,50	7,21
21.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,664000	45,00	74,88
22.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,162000	45,00	7,29
23.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,500000	45,00	22,50
24.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,080000	36,00	2,88
25.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-	kg	0,499200	45,00	22,46

		80				
26.	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,050000	35,00	1,75
27.	2513736601900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250	kg	0,150000	29,00	4,35
28.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,393750	14,00	5,51
29.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,787500	85,00	66,94
30.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,500000	1,65	2,47
31.	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,582465	1 100,00	640,71
32.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	3,937500	36,00	141,75
33.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	9,056250	195,00	1 765,97
34.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,315000	52,00	16,38
35.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	4,301280	29,00	124,74
36.	2722103300200	Teava inst. neagra nefil. m-15 (1/2) OL 32 1	m	0,250000	28,00	7,00
37.	2722103300500	Teava inst. neagra nefil. m-40 (1 1/2) OL 32 1	m	0,600000	55,00	33,00
38.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	17,025900	420,00	7 150,88
39.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,320000	29,00	9,28
40.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,208000	29,00	35,03
41.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	120,800000	35,00	4 228,00
42.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	56,006250	69,00	3 864,43
43.	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,000000	750,00	750,00
44.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,604000	45,00	27,18
45.	2875274030300	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=32 11/4	buc	1,000000	53,00	53,00
46.	2875274030700	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,000000	25,00	25,00
47.	2875274201200	Robinet trecere fonta 1 1/4" A vent+mufa PN 10	buc	2,000000	185,00	370,00
48.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	70,875000	29,00	2 055,38
49.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,000000	3,00	9,00
50.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,966400	2,50	2,42
51.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001000	20,00	0,02
52.	4100126202818	Apa	m3	0,100000	20,00	2,00
		Total materiale de constructii				28 593,28

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070600	450,00	31,77
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,168900	20,00	23,38
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	50,00	21,00
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	20,00	4,20
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,375000	20,00	7,50
6.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070600	450,00	31,77
		Total utilaje de constructii				119,62

Total	lei	40 376,52
--------------	------------	------------------

TVA	20 %	8 075,30
-----	------	----------

Total deviz: **48 451,82**

Intocmit Sigma VenMer SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat IMSP Spitalul Raional Criuleni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

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

Investitor IMSP Spitalul 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari sanitare				
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			1 447,09 74,96
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,920	57,66	53,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,380	57,66	21,91
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,900	420,00	821,94
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,480	29,00	14,34
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,250	69,00	444,19
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,065	1 100,00	73,64
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,050	350,00	18,03
		Cheltuieli directe	lei			12 589,71
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			47,70 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	29,00	0,29
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	3,50	0,05
		Cheltuieli directe	lei			5 761,68
3	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			219,31 137,81
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,390	57,66	137,81

1	2	3	4	5	6	7
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,560	45,00	70,19
	2320166200676	White spirit	kg	0,110	100,00	11,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,076	4,00	0,31
		Cheltuieli directe	lei			70,18
4	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			490,25 220,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,820	57,66	220,25
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,200	45,00	234,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,360	100,00	36,00
		Cheltuieli directe	lei			156,88
5	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (tigla metalica)	m2			607,57 66,31
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,900	57,66	51,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	57,66	14,41
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,150	195,00	235,46
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,500	36,00	18,90
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,000	29,00	274,05
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,100	85,00	8,93
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,040	52,00	2,18
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,050	14,00	0,73
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050	20,00	1,00
		Cheltuieli directe	lei			4 556,74
6	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			486,78 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	50,00	21,00
		Cheltuieli directe	lei			486,78
7	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc			928,51 115,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,000	57,66	115,32
	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,000	750,00	750,00
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,500	45,00	22,50
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,500	1,65	2,47
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,080	365,00	29,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,02
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,000	3,00	9,00
		Cheltuieli directe	lei			928,51
		2. Lucrari de montare				
8	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic),montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h	buc			848,52 167,79
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,910	57,66	167,79
	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,050	35,00	1,75
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,033	27,00	0,89
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,060	3,50	7,21
	1111000200200	Reductii cu filet pvc pt. imbinare pn 10 dn 32 mm	buc	1,000	42,00	42,00
	2513736601900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250	kg	0,150	29,00	4,35
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,162	45,00	7,29
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,680	22,00	14,96
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,320	29,00	9,28
	2875274201200	Robinet trecere fonta 1 1/4" A vent+mufa PN 10	buc	2,000	185,00	370,00
	1111000100300	Niplu fonta maleabila N8 D=32 11/4 ds	buc	1,000	52,00	52,00
	1111000100200	Niplu fonta maleabila N8 D=25 1 ds	buc	1,000	42,00	42,00
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,000	11,00	11,00
	2875274030300	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=32 11/4	buc	1,000	53,00	53,00
	2875274030700	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,000	25,00	25,00
	2722103300500	Teava inst. neagra nefil. m-40 (1 1/2) OL 32 1	m	0,600	55,00	33,00
	2722103300200	Teava inst. neagra nefil. m-15 (1/2) OL 32 1	m	0,250	28,00	7,00
		Cheltuieli directe	lei			848,52

1	2	3	4	5	6	7
9	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m			5 131,85 957,15
	1	Muncitor	h-om	16,600	57,66	957,15
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	28 000,00	103,62
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,900	45,00	40,46
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,130	29 000,00	3 770,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220	450,00	99,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,130	20,00	62,62
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220	450,00	99,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			667,14
10	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			3 094,90 478,00
	1	Muncitor	h-om	8,290	57,66	478,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081	29 000,00	2 349,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	28 000,00	56,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,780	45,00	35,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140	450,00	63,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,540	20,00	50,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140	450,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			928,47
11	IA43C	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1 1/2"	buc			60,70 57,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,000	57,66	57,66
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,040	4,00	0,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,080	36,00	2,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,70
		3. Utilaj				
12		Post de reglare cu doua regulatoare tip ERG SE 20 Dn25	buc			3 800,00 0,00
	12	Post de reglare cu doua regulatoare tip ERG SE 20 Dn25	buc	1,000	3 800,00	3 800,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 800,00
13		Contor de gaze G4T cu dispozitiv de preluare a indicatiilor la distanta	buc			1 250,00 0,00
	13	Contor de gaze G4T cu dispozitiv de preluare a indicatiilor la distanta	buc	1,000	1 250,00	1 250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 250,00

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
IMSP Spitalul Raional Criuleni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 26

Valoarea de deviz 13 562,10 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari sanitare				
1		Furtun flexibil pentru gaze Dn20 L=1,0	buc	1,000	295,00 0,00	295,00 0,00
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 25 mm (robinet sferic ГИИК-25)	buc	2,000	158,84 43,24	317,69 86,49
3	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	149,17 23,06	149,17 23,06
4	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	1,750	35,26 13,26	61,71 23,21
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 25x2,8 mm	m	8,500	133,83 34,60	1 137,58 294,07

1	2	3	4	5	6	7
6	IE06A	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fără contoare și aparate de utilizare diam. pînă la 1"	m	8,500	7,34 6,34	62,41 53,91
7	IE07A	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fără contoare și aparate de utilizare conductele avînd diametrul de pînă la 1", inclusiv	m	8,500	5,99 5,19	50,91 44,11
8	IzJ09B	Vopsirea învelitorii de tablă la conducte și aparate cu vopsea de ulei în 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	0,850	45,21 27,09	38,43 23,03
9	GD05A	Curba de sudare, montată la tevi, avînd Dn 25x20 mm (tranzitie)	buc	1,000	140,56 64,58	140,56 64,58
		<i>Total</i>	lei			2 253,46
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			146,99
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			113,80
		<i>Total 1</i>				2 514,25
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			364,57
		<i>Total 2</i>				2 878,82
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			143,94
		<i>Total 3</i>				3 022,76
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				3 022,76 612,46
		2. Lucrari de montare				
10	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montată pe conducte de gaze, avînd diametrul nominal de 1"	buc	1,000	1 863,83 9,23	1 863,83 9,23
11	IA40A	Dispozitiv de siguranță contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm	buc	1,000	700,05 201,81	700,05 201,81
		<i>Total</i>	lei			2 563,88
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			50,65

1	2	3	4	5	6	7
		Transportarea materialelor	7 %			164,70
		Total 1				2 779,23
		Cheltuieli de regie	50 %			105,52
		Total 2				2 884,75
		Beneficiu de deviz	5 %			144,24
		Total 3				3 028,99
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				3 028,99 211,04
		3. Utilaj				
12		Clapeta de blocare normal inchisa Dn25, M16RM	buc	1,000	3 300,00 0,00	3 300,00 0,00
13		Senzor a concentratiei de metan si CO, Vatra 2-03A	buc	1,000	1 950,00 0,00	1 950,00 0,00
		Total	lei			5 250,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				5 250,00

		Total	lei			11 301,75
		TVA	20 %			2 260,35
		Total deviz: Inclusiv salariu				13 562,10 823,50

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Spitalul Raional Criuleni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Formular Nr.3

Deviz local de resurse № 26

Valoarea de deviz 13 562,10 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 26:				

Manopera:

1.	7112020030100	Specialist	h-om	0,263500	57,66	15,19
2.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,080000	57,66	4,61
3.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,040000	57,66	59,97
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	12,762500	57,66	735,89
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,136000	57,66	7,84
		Total manopera				823,50

Materiale:

1.	111	Furtun flexibil pentru gaze Dn20 L=1,0	buc	1,000000	295,00	295,00
2.	1111000102000	Supape de blocare cu mufe	buc	1,000000	1 850,00	1 850,00
3.	12	Clapeta de blocare normal inchisa Dn25, M16RM	buc	1,000000	3 300,00	3 300,00
4.	13	Senzor a concentratiei de metan si CO, Vatra 2-03A	buc	1,000000	1 950,00	1 950,00
5.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,001800	365,00	0,66
6.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,110000	19,00	2,09
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,042500	4,00	0,17
8.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,060000	160,00	9,60
9.	2320166200676	White spirit	kg	0,034000	100,00	3,40
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,844500	17,00	14,36
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,343500	22,00	51,56
12.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,171700	45,00	7,73
13.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,006000	45,00	0,27
14.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,120000	35,00	4,20
15.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,129200	27,00	3,49
16.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,025500	24,00	0,61
17.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,070000	38,00	2,66
18.	2521216701000	Teava din otel	m	8,627500	95,00	819,61
19.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,321000	1,65	0,53
20.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000100	1 500,00	0,15
21.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,750000	22,00	38,50
22.	2722103300000	Teava curbata	buc	1,000000	45,00	45,00
23.	2722103310000	Teava instalatie	m	0,200000	620,00	124,00
24.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,240000	29,00	6,96
25.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,025500	29,00	0,74
26.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,260000	29,00	7,54
27.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,127500	29,00	3,70
28.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,000000	1,00	8,00

29.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000000	1,00	8,00
30.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000000	1,00	8,00
31.	2875274205200	Robinet de inchidere (cana)	buc	2,000000	111,00	222,00
32.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,000000	65,00	130,00
33.	2913154500200	Dispozitiv de siguranta	buc	1,000000	310,00	310,00
34.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,000500	20,00	0,01
		Total materiale de construcții				9 228,54

Utilaje de construcții:

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,765000	20,00	15,30
		Total utilaje de construcții				15,30

Total	lei	11 301,75
TVA	20 %	2 260,35

Total deviz: 13 562,10

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Spitalul Raional Criuleni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

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

Investitor IMSP Spitalul 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari sanitare				
1		Furtun flexibil pentru gaze Dn20 L=1,0	buc			295,00
						0,00
	111	Furtun flexibil pentru gaze Dn20 L=1,0	buc	1,000	295,00	295,00
		Cheltuieli directe	lei			295,00
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 25 mm (robinet sferic ГИИК-25)	buc			158,84
						43,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,750	57,66	43,24
	2875274205200	Robinet de inchidere (cana)	buc	1,000	111,00	111,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	160,00	3,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	35,00	1,40
		Cheltuieli directe	lei			317,69

1	2	3	4	5	6	7
3	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 50 mm	buc			149,17 23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	57,66	23,06
	2722103310000	Teava instalatie	m	0,200	620,00	124,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,017	17,00	0,29
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,009	22,00	0,20
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,006	45,00	0,27
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,321	1,65	0,53
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	365,00	0,66
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	20,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 500,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			149,17
4	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			35,26 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,000	22,00	22,00
		Cheltuieli directe	lei			61,71
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 25x2,8 mm	m			133,83 34,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,600	57,66	34,60
	2521216701000	Teava din otel	m	1,015	95,00	96,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,035	17,00	0,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,077	22,00	1,69
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,015	29,00	0,44
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	29,00	0,09
		Cheltuieli directe	lei			1 137,58
6	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			7,34 6,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,110	57,66	6,34
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,050	20,00	1,00
		Cheltuieli directe	lei			62,41
7	IE07A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			5,99 5,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,090	57,66	5,19
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,040	20,00	0,80
		Cheltuieli directe	lei			50,91
8	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			45,21 27,09
	7112020030100	Specialist	h-om	0,310	57,66	17,87
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,160	57,66	9,22
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,202	45,00	9,09
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,152	27,00	4,11
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,030	24,00	0,72
	2320166200676	White spirit	kg	0,040	100,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	4,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			38,43
9	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 25x20 mm (tranzitie)	buc			140,56 64,58
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,040	57,66	59,97
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,080	57,66	4,61
	2722103300000	Teava curbata	buc	1,000	45,00	45,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,240	29,00	6,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,300	17,00	5,10

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,860	22,00	18,92
		Cheltuieli directe	lei			140,56
		2. Lucrari de montare				
10	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1"	buc			1 863,83
						9,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,160	57,66	9,23
	1111000102000	Supape de blocare cu mufe	buc	1,000	1 850,00	1 850,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,020	160,00	3,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	35,00	1,40
		Cheltuieli directe	lei			1 863,83
11	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm	buc			700,05
						201,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,500	57,66	201,81
	2913154500200	Dispozitiv de siguranta	buc	1,000	310,00	310,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,000	65,00	130,00
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,000	1,00	8,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	1,00	8,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	1,00	8,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,230	17,00	3,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,820	22,00	18,04
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,260	29,00	7,54
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,070	38,00	2,66
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,110	19,00	2,09
		Cheltuieli directe	lei			700,05
		3. Utilaj				
12		Clapeta de blocare normal inchisa Dn25, M16RM	buc			3 300,00
						0,00
	12	Clapeta de blocare normal inchisa Dn25, M16RM	buc	1,000	3 300,00	3 300,00
		Cheltuieli directe	lei			3 300,00
13		Senzor a concentratiei de metan si CO, Vatra 2-03A	buc			1 950,00
						0,00
	13	Senzor a concentratiei de metan si CO, Vatra 2-03A	buc	1,000	1 950,00	1 950,00
		Cheltuieli directe	lei			1 950,00

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
IMSP Spitalul Raional Criuleni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.