

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

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 1/14
Lucrari generale de constructie (marca SR)**

Valoarea de deviz 1 108 367,69 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. Capitolul 1. Lucrari de pamint				
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	5,9200	1 230,00 0,00	7 281,60 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	11,8000	133,57 133,57	1 576,13 1 576,13
3	TsD30A	Compactarea pamintului sub cladiri cu compactoare grele de diametru 1,5 m la 6-9 lovituri pe o urma, suprafata groapei de fundatie: pina la 100 m2	100m2	2,3900	8 003,07 743,07	19 127,33 1 775,93
4	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3	2,5500	7 503,72 12,32	19 134,48 31,41
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,2900	872,00 0,00	1 124,88 0,00

1	2	3	4	5	6	7
6	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	1,2900	1 986,39 571,89	2 562,44 737,74
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	32,2000	20,10 20,10	647,23 647,23
8	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (подсыпка под полы)	m3	154,8000	20,10 20,10	3 111,54 3 111,54
9	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	187,0000	48,63 48,63	9 093,81 9 093,81
		<i>Total</i>	lei			63 659,44
		Total Capitolul 1. Lucrari de pamint Inclusiv salariu				63 659,44 16 973,79
		2. Capitolul 2. Fundatie				
10	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	3,0000	2 043,65 291,78	6 130,96 875,34
11		Фундаментная лента монолитная ФЛМ1 (32,20м)		0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
12	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art.	m3	7,4000	2 038,36 285,30	15 083,85 2 111,19

1	2	3	4	5	6	7
		CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C12/15				
13	CC01E	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	77,2800	36,29 4,34	2 804,82 335,72
14	CC01F	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	159,7000	30,26 3,44	4 832,76 548,81
15	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	80,5000	132,01 77,81	10 627,04 6 263,54
16	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 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	40,2500	138,70 7,78	5 582,70 313,18
17		Фундаментная лента монолитная ФЛМ2 (9,60м)		0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
18	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C12/15	m3	3,7400	2 038,36 285,30	7 623,46 1 067,01
19	CC01E	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	26,5000	36,29 4,34	961,80 115,12
20	CC01F	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor	kg	47,4200	30,26 3,44	1 435,00 162,96

1	2	3	4	5	6	7
		peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere				
21	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	24,0000	132,01 77,81	3 168,31 1 867,39
22	IzF04F, k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, 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	12,0000	138,70 7,78	1 664,41 93,37
23		Фундаментная лента монолитная ФМ1.....ФМ4 (12шт)		0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
24	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C12/15	m3	5,0400	2 038,36 285,30	10 273,33 1 437,89
25	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	71,6400	37,07 5,12	2 655,87 366,97
26	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	85,4400	30,65 3,83	2 618,79 326,86
27	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (3д1)	kg	134,7600	91,57 13,62	12 339,55 1 834,95
28	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in	m2	33,1000	132,01 77,81	4 369,63 2 575,44

1	2	3	4	5	6	7
		cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
		<i>Total</i>	lei			92 172,28
		Total Capitolul 2. Fundatie Inklusiv salariu				92 172,28 20 295,74
		3. Capitolul 3. Армированная плита				
29	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (полиэтиленовая пленка 80 Мк)	m2	136,0000	135,81 16,21	18 470,50 2 204,56
30	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....C12/15	m3	20,0000	2 002,70 249,63	40 053,93 4 992,68
31	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (5 Br I pas 100x100)	kg	395,0000	34,77 1,95	13 732,26 768,36
32	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	5,2800	132,01 77,81	697,02 410,82
		<i>Total</i>	lei			72 953,71
		Total Capitolul 3. Армированная плита Inklusiv salariu				72 953,71 8 376,42
		4. Capitolul 4. Каркас				
33		Монолитные стойки Стм (16,0м)		0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
34	RCsB21A, k=0,36	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Dn1,8 cm)	buc	12,0000	51,89 2,80	622,64 33,61
35	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si	m3	1,0000	2 153,27 343,65	2 153,27 343,65

1	2	3	4	5	6	7
		turnarea cu mijloace clasice C12/15				
36	CC02K	Armături 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 inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	19,2000	39,72 6,42	762,61 123,25
37	CC02L	Armături din otel 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 construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	56,8000	32,71 4,54	1 858,14 257,80
38	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	8,0000	146,82 84,29	1 174,57 674,33
39	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	1,6800	91,56 13,62	153,82 22,88
40	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (деталь Д1)	kg	8,4000	39,39 13,62	330,89 114,38
41		Монолитные пояса Пм1 (27,60м)		0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
42	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C12/15	m3	1,3800	2 153,28 343,65	2 971,52 474,24
43	CC02K	Armături 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 inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv	kg	28,1500	39,72 6,42	1 118,09 180,70

1	2	3	4	5	6	7
		construciile executate cu cofraje glisante				
44	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	97,9800	32,71 4,54	3 205,31 444,72
45	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	11,0400	146,82 84,29	1 620,91 930,59
46	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	3,4000	69 712,32 2 593,60	237 021,90 8 818,24
47	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	1,1200	69 712,32 2 593,60	78 077,80 2 904,83
48	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	4,5200	296,24 154,97	1 338,99 700,45
49	IzD04A	Vopsirea confectioniilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	4,5200	609,09 247,69	2 753,08 1 119,55
		<i>Total</i>	lei			335 163,54
		Total Capitolul 4. Каркас Inclusiv salariu				335 163,54 17 143,22
		5. Capitolul 5. Башня для дымоходов				
50		Фундаменты ФБМ1		0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
51	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de	m3	1,8000	2 043,66 291,78	3 678,58 525,20

1	2	3	4	5	6	7
		betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10				
52	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C12/15	m3	15,0000	2 038,36 285,30	30 575,38 4 279,44
53	CC01D	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	528,2400	30,65 3,83	16 190,85 2 020,81
54	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (3Д1)	kg	26,5600	91,57 13,62	2 432,01 361,65
55	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	20,4000	132,01 77,81	2 693,06 1 587,28
56	IzF04F, k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (2 straturi)	m2	20,4000	138,70 7,78	2 829,50 158,73
57	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1 598,0000	39,39 13,62	62 947,45 21 759,00
58	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	1,5980	296,24 154,97	473,39 247,64
59	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din	t	1,5980	609,09 247,69	973,32 395,81

1	2	3	4	5	6	7
		profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina				
		<i>Total</i>	lei			122 793,54
		Total Capitolul 5. Башня для дымоходов Inclusiv salariu				122 793,54 31 335,56

		Total	lei	686 742,51
		Asigurarea sociala	24 %	22 589,94
		Transport	10 %	53 076,42
		Cheltuieli de depozitare	1 %	5 307,64
		Cheltuieli de regie	13,5 %	103 641,73
		Beneficiul de deviz	6 %	52 281,50
		TVA	20 %	184 727,95
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 108 367,69
				94 124,73

Intocmit

Pasecinic Mihail

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(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 № 1/14
Lucrari generale de constructie (marca SR)**

Valoarea de deviz 1 108 367,69 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 № 1/14:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	224,26140	64,84	14 541,09
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	80,557270	64,84	5 223,36
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	20,944000	64,84	1 358,01
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	171,44400	64,84	11 116,42
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	35,918000	64,84	2 328,93
6.	7136080025001	Montator	h-om	34,230000	64,84	2 219,48
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	37,992780	64,84	2 463,45
8.	7212030022700	Sudor	h-om	16,064000	64,84	1 041,59
9.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	158,20000	64,84	10 257,69
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	305,21600	64,84	19 790,20
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	233,90580	64,84	15 166,45
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	132,91318	64,84	8 618,06
		Total manopera				94 124,73

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,464968	20,00	9,30
2.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,081640	7 500,00	612,30
3.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,600040	7 500,00	4 500,30
4.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,019040	7 500,00	142,80
5.	2010237318750	Distantieri	buc	324,52940	5,00	1 622,65
6.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	19,184000	45,00	863,28
7.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	164,18900	7,00	1 149,32
8.	2320166200676	White spirit	kg	2,875460	65,00	186,91
9.	2320187315789	Decofrol	kg	21,878400	65,00	1 422,09
10.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	247,01000	25,00	6 175,25
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,452000	65,00	29,38
12.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	3,292600	85,00	279,86
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,293800	65,00	19,09
14.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	31,813600	65,00	2 067,88
15.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	9,544080	85,00	811,24
16.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	49,402000	25,00	1 235,05
17.	2663102100000	Beton c25	m3	60,728277	1 500,00	91 092,41
18.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	161,09200	45,00	7 249,14

19.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	230,31425	30,00	6 909,43
20.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	999,96950	25,00	24 999,24
21.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	16,064000	40,00	642,56
22.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	9,116000	40,00	364,64
23.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	15,933500	45,00	717,01
24.	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1 615,4400	25,00	40 386,00
25.	2811106301200	Elemente metalice	kg	4 610,4000	65,00	299 676,00
26.	2811236309900	Confecții metalice	kg	171,21520	65,00	11 128,98
27.	2811236832352	Burghiu widia	buc	3,780000	150,00	567,00
28.	2873116829070	Chingi metalice	kg	1,523200	85,00	129,47
29.	2873122004100	Plase sudate	kg	398,95000	30,00	11 968,50
30.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	13,538400	45,00	609,23
31.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,646300	75,00	123,47
32.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	8,032000	75,00	602,40
33.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	2,034000	120,00	244,08
34.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20 l=1 m	buc	29,380000	85,00	2 497,30
35.	2874115825003	Suruburi uzuale patrute M 10 x 140 mm	buc	54,696000	12,00	656,35
36.	2874115841033	Piulite uzuale patrute M 10	buc	54,696000	2,00	109,39
37.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	29,380000	4,00	117,52
38.	2874115883700	Saiba M 20	buc	29,380000	2,00	58,76
39.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,911600	85,00	77,48
40.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,469600	56,00	306,30
41.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	1 680,9600	5,00	8 404,80
		Total materiale de construcții				536 071,80

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,630000	40,00	65,19
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,145300	50,00	7,26
3.	2922140007000	Macara	h-ut	2,305530	700,00	1 613,87
4.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,259200	85,00	22,03
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	600,00	7 281,60
7.	2952260003540	Buldozer	h-ut	3,289500	800,00	2 631,60
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,406100	800,00	1 124,88
9.	2952270003000	Vibrator de suprafața	h-ut	1,920000	60,00	115,20
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	32,136000	50,00	1 606,80
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	12,164700	150,00	1 824,70
12.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,888900	500,00	944,45
13.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	13,040000	85,00	1 108,40
14.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,678000	750,00	508,50
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	13,175800	650,00	8 564,27
16.	34105400000011	Macara pe senile, 5 t	h-ut	14,459500	800,00	11 567,60
17.	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	6,171000	550,00	3 394,05
18.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	6,324000	550,00	3 478,20
19.	34105400000014	Compactor, diam 1,5 m	h-ut	14,459500	400,00	5 783,80
20.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	6,222000	800,00	4 977,60
21.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,285600	700,00	199,92
22.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	5,202000	850,00	4 421,70
		Total utilaje de construcții				61 853,62

Total	lei	686 742,5 1
Asigurarea sociala	24 %	22 589,94
Transport	10 %	53 076,42
Cheltuieli de depozitare	1 %	5 307,64
Cheltuieli de regie	13,5 %	103 641,7 3
Beneficiul de deviz	6 %	52 281,50
TVA	20 %	184 727,9 5

Total deviz:

**1 108 367,
69**

Intocmit

Pasecinic Mihail

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(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. Capitolul 1. Lucrari de pamint				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 230,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050000	600,00	1 230,00
		<i>Total</i>	lei			7 281,60
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			133,57 133,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060000	64,84	133,57
		<i>Total</i>	lei			1 576,13
3	TsD30A	Compactarea pamintului sub cladiri cu compactoare grele de diametru 1,5 m la 6-9 lovitori pe o urma, suprafata groapei de fundatie: pina la 100 m2	100m2			8 003,07 743,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,460000	64,84	743,07
	34105400000011	Macara pe senile, 5 t	h-ut	6,050000	800,00	4 840,00
	34105400000014	Compactor, diam 1,5 m	h-ut	6,050000	400,00	2 420,00
		<i>Total</i>	lei			19 127,33
4	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3			7 503,72 12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,190000	64,84	12,32
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,112000	700,00	78,40
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,440000	800,00	1 952,00
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,040000	850,00	1 734,00
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,420000	550,00	1 331,00
	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,480000	550,00	1 364,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,290000	800,00	1 032,00
		<i>Total</i>	lei			19 134,48
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			872,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090000	800,00	872,00
		<i>Total</i>	lei			1 124,88
6	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 986,39 571,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820000	64,84	571,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430000	150,00	1 414,50
		<i>Total</i>	lei			2 562,44
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,	m3			20,10 20,10

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310000	64,84	20,10
		Total	lei			647,23
8	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (подсыпка под полы)	m3			20,10 20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310000	64,84	20,10
		Total	lei			3 111,54
9	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			48,63 48,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,750000	64,84	48,63
		Total	lei			9 093,81
		2. Capitolul 2. Fundatie				
10	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			2 043,65 291,78
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850000	64,84	249,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650000	64,84	42,15
	2663102100000	Beton c25	m3	1,025000	1 500,00	1 552,87
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250000	700,00	175,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400000	60,00	24,00
		Total	lei			6 130,96
11		Фундаментная лента монолитная Флм1 (32,20м)				0,00 0,00
		Total	lei			
12	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C12/15	m3			2 038,36 285,30
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000000	64,84	259,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400000	64,84	25,94
	2663102100000	Beton c25	m3	1,025000	1 500,00	1 560,56
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250000	650,00	162,50
		Total	lei			15 083,85
13	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			36,29 4,34
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,064000	64,84	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003000	64,84	0,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025000	30,00	30,75
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150000	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010000	45,00	0,45
		Total	lei			2 804,82
14	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			30,26 3,44
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,050000	64,84	3,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003000	64,84	0,19
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025000	25,00	25,62
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150000	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010000	45,00	0,45
		Total	lei			4 832,76

1	2	3	4	5	6	7
15	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			132,01 77,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150000	64,84	9,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050000	64,84	68,08
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005000	85,00	0,42
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300000	12,00	3,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030000	56,00	1,68
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050000	40,00	2,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080000	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100000	45,00	4,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,003500	7 500,00	26,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,000500	7 500,00	3,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120000	65,00	7,80
		Total	lei			10 627,04
16	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			138,70 7,78
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,060000	64,84	7,78
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700000	25,00	85,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340000	25,00	17,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130000	7,00	15,82
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001000	50,00	0,10
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013000	500,00	13,00
		Total	lei			5 582,70
17		Фундаментная лента монолитная ФЛМ2 (9,60м)				0,00 0,00
		Total	lei			
18	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C12/15	m3			2 038,36 285,30
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000000	64,84	259,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400000	64,84	25,94
	2663102100000	Beton c25	m3	1,025000	1 500,00	1 560,56
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250000	650,00	162,50
		Total	lei			7 623,46
19	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			36,29 4,34
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,064000	64,84	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003000	64,84	0,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025000	30,00	30,75
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150000	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010000	45,00	0,45
		Total	lei			961,80
20	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			30,26 3,44
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,050000	64,84	3,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003000	64,84	0,19
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025000	25,00	25,63
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150000	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010000	45,00	0,45
		Total	lei			1 435,00

1	2	3	4	5	6	7
21	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			132,01 77,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150000	64,84	9,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050000	64,84	68,08
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005000	85,00	0,42
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300000	12,00	3,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030000	56,00	1,68
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050000	40,00	2,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080000	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100000	45,00	4,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,003500	7 500,00	26,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,000500	7 500,00	3,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120000	65,00	7,80
		Total	lei			3 168,31
22	IzF04F, k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (2 straturi)	m2			138,70 7,78
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,060000	64,84	7,78
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700000	25,00	85,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340000	25,00	17,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130000	7,00	15,82
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001000	50,00	0,10
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013000	500,00	13,00
		Total	lei			1 664,41
23		Фундаментная лента монолитная ФМ1.....ФМ4 (12шт)				0,00 0,00
		Total	lei			
24	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C12/15	m3			2 038,36 285,30
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000000	64,84	259,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400000	64,84	25,94
	2663102100000	Beton c25	m3	1,025000	1 500,00	1 560,56
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250000	650,00	162,50
		Total	lei			10 273,33
25	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			37,07 5,12
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,075000	64,84	4,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004000	64,84	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025000	30,00	30,75
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150000	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010000	45,00	0,45
		Total	lei			2 655,87
26	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			30,65 3,83
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,055000	64,84	3,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004000	64,84	0,26
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025000	25,00	25,63
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150000	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010000	45,00	0,45
		Total	lei			2 618,79

1	2	3	4	5	6	7
27	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Зд1)	kg			91,57 13,62
	7136080025001	Montator	h-om	0,210000	64,84	13,62
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,040000	65,00	68,28
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,020000	85,00	1,72
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010000	75,00	0,76
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080000	85,00	6,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010000	40,00	0,40
		Total	lei			12 339,55
28	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			132,01 77,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150000	64,84	9,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050000	64,84	68,08
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005000	85,00	0,43
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300000	12,00	3,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030000	56,00	1,68
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050000	40,00	2,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080000	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100000	45,00	4,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,003500	7 500,00	26,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,000500	7 500,00	3,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120000	65,00	7,80
		Total	lei			4 369,63
		3. Capitulul 3. Армированная плита				
29	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (полиэтиленовая пленка 80 Мк)	m2			135,81 16,21
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200000	64,84	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050000	64,84	3,24
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,150000	45,00	53,30
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000000	5,00	61,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010000	450,00	4,50
		Total	lei			18 470,50
30	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....C12/15	m3			2 002,70 249,63
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450000	64,84	223,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400000	64,84	25,94
	2663102100000	Beton c25	m3	1,025000	1 500,00	1 560,56
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250000	650,00	162,50
		Total	lei			40 053,93
31	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (5 Br I pas 100x100)	kg			34,77 1,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025000	64,84	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005000	64,84	0,32
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010000	30,00	30,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005000	30,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010000	45,00	0,45
	2010237318750	Distantiere	buc	0,300000	5,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,000600	700,00	0,42
		Total	lei			13 732,26
32	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			132,01 77,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150000	64,84	9,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050000	64,84	68,08
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005000	85,00	0,42

1	2	3	4	5	6	7
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300000	12,00	3,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030000	56,00	1,68
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050000	40,00	2,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080000	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100000	45,00	4,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,003500	7 500,00	26,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,000500	7 500,00	3,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120000	65,00	7,80
		Total	lei			697,02
		4. Capitolul 4. Каркас				
33		Монолитные стойки СТМ (16,0м)				0,00
		Total	lei			0,00
34	RCsB21A, k=0,36	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Dn1,8 cm)	buc			51,89
	7123010010200	Betonist	h-om	0,120000	64,84	2,80
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,300000	150,00	47,25
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,060000	85,00	1,84
		Total	lei			622,64
35	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C12/15	m3			2 153,27
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850000	64,84	314,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450000	64,84	29,18
	2663102100000	Beton c25	m3	1,025000	1 500,00	1 583,62
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600000	50,00	30,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280000	700,00	196,00
		Total	lei			2 153,27
36	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			39,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095000	64,84	6,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004000	64,84	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025000	30,00	30,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010000	45,00	0,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280000	5,00	1,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001000	700,00	0,70
		Total	lei			762,61
37	CC02L	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			32,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065000	64,84	4,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005000	64,84	0,32
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025000	25,00	25,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010000	45,00	0,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280000	5,00	1,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001000	700,00	0,70
		Total	lei			1 858,14
38	CB02D	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			146,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200000	64,84	12,97
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,100000	64,84	71,32
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,080000	85,00	6,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005000	85,00	0,42
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300000	12,00	3,60

1	2	3	4	5	6	7
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030000	56,00	1,68
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050000	40,00	2,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025000	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,150000	45,00	6,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001000	7 500,00	7,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001500	7 500,00	11,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120000	65,00	7,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020000	650,00	13,00
		Total	lei			1 174,57
39	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			91,56
						13,62
	7136080025001	Montator	h-om	0,210000	64,84	13,62
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,040000	65,00	68,27
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,020000	85,00	1,71
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010000	75,00	0,76
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080000	85,00	6,80
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,010000	40,00	0,40
		Total	lei			153,82
40	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (деталь Д1)	kg			39,39
						13,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190000	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010000	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010000	64,84	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010000	40,00	0,40
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005000	75,00	0,37
		Total	lei			330,89
41		Монолитные пояса Пм1 (27,60м)				0,00
						0,00
		Total	lei			
42	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C12/15	m3			2 153,28
						343,65
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850000	64,84	314,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450000	64,84	29,18
	2663102100000	Beton c25	m3	1,025000	1 500,00	1 583,62
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600000	50,00	30,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280000	700,00	196,00
		Total	lei			2 971,52
43	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			39,72
						6,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095000	64,84	6,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004000	64,84	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025000	30,00	30,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010000	45,00	0,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280000	5,00	1,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001000	700,00	0,70
		Total	lei			1 118,09
44	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			32,71
						4,54
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065000	64,84	4,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005000	64,84	0,32
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025000	25,00	25,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010000	45,00	0,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280000	5,00	1,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001000	700,00	0,70

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 205,31
45	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			146,82 84,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200000	64,84	12,97
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,100000	64,84	71,32
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,080000	85,00	6,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005000	85,00	0,42
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300000	12,00	3,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030000	56,00	1,68
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050000	40,00	2,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025000	45,00	1,13
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,150000	45,00	6,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001000	7 500,00	7,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001500	7 500,00	11,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120000	65,00	7,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020000	650,00	13,00
		<i>Total</i>	lei			1 620,91
46	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			69 712,32 2 593,60
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,000000	64,84	2 269,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,000000	64,84	324,20
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,000000	65,00	66 300,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,450000	120,00	54,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,500000	4,00	26,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20 l=1 m	buc	6,500000	85,00	552,50
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,500000	2,00	13,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,065000	65,00	4,22
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,100000	65,00	6,50
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,000000	25,00	50,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,150000	750,00	112,50
		<i>Total</i>	lei			237 021,90
47	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			69 712,32 2 593,60
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,000000	64,84	2 269,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,000000	64,84	324,20
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,000000	65,00	66 300,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,450000	120,00	54,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,500000	4,00	26,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20 l=1 m	buc	6,500000	85,00	552,50
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,500000	2,00	13,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,065000	65,00	4,22
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,100000	65,00	6,50
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,000000	25,00	50,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,150000	750,00	112,50
		<i>Total</i>	lei			78 077,80
48	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			296,24 154,97
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,390000	64,84	154,97
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,560000	85,00	132,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,110000	65,00	7,15
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,076000	20,00	1,52
		<i>Total</i>	lei			1 338,99
49	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			609,09 247,69
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,820000	64,84	247,69
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,200000	65,00	338,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,360000	65,00	23,40
		<i>Total</i>	lei			2 753,08

1	2	3	4	5	6	7
		5. Capitolul 5. Башня для ДЫМОХОДОВ				
50		Фундаменты ФБМ1				0,00
		<i>Total</i>	lei			0,00
51	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			2 043,66
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850000	64,84	249,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650000	64,84	42,14
	2663102100000	Beton c25	m3	1,025000	1 500,00	1 552,88
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250000	700,00	175,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400000	60,00	24,00
		<i>Total</i>	lei			3 678,58
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			2 038,36
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000000	64,84	259,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400000	64,84	25,94
	2663102100000	Beton c25	m3	1,025000	1 500,00	1 560,56
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250000	650,00	162,50
		<i>Total</i>	lei			30 575,38
53	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			30,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,055000	64,84	3,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004000	64,84	0,26
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025000	25,00	25,62
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150000	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010000	45,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			16 190,85
54	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (3д1)	kg			91,57
	7136080025001	Montator	h-om	0,210000	64,84	13,62
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,040000	65,00	68,28
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,020000	85,00	1,72
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010000	75,00	0,76
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080000	85,00	6,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010000	40,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			2 432,01
55	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			132,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150000	64,84	9,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050000	64,84	68,08
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005000	85,00	0,43
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300000	12,00	3,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030000	56,00	1,68
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050000	40,00	2,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080000	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100000	45,00	4,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,003500	7 500,00	26,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,000500	7 500,00	3,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120000	65,00	7,80
		<i>Total</i>	lei			2 693,06
56	IzF04F, k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in	m2			138,70

1	2	3	4	5	6	7
		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)				7,78
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,060000	64,84	7,78
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700000	25,00	85,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340000	25,00	17,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130000	7,00	15,82
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001000	50,00	0,10
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013000	500,00	13,00
		<i>Total</i>	lei			2 829,50
57	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,39 ----- 13,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190000	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010000	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010000	64,84	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010000	40,00	0,40
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,000000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005000	75,00	0,38
		<i>Total</i>	lei			62 947,45
58	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			296,24 ----- 154,97
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,390000	64,84	154,97
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,560000	85,00	132,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,110000	65,00	7,15
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,076000	20,00	1,52
		<i>Total</i>	lei			473,39
59	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			609,09 ----- 247,69
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,820000	64,84	247,69
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,200000	65,00	338,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,360000	65,00	23,40
		<i>Total</i>	lei			973,32

APROBAT:

Intocmit
Pasecinic Mihail

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.