

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

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 1/22**

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

Valoarea de deviz 304 839,96 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1.</b>				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	5,7500	1 230,00 0,00	7 072,50 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	11,7000	133,57 133,57	1 562,77 1 562,77
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	2,4300	872,00 0,00	2 118,96 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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	2,4300	1 986,39 571,89	4 826,93 1 389,69
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	m3	60,7000	20,10 20,10	1 220,09 1 220,09

1	2	3	4	5	6	7
		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	60,7000	48,63 48,63	2 951,84 2 951,84
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	2,8300	1 170,00 0,00	3 311,10 0,00
8	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	452,8000	63,60 0,00	28 798,08 0,00
9	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	2,8300	284,05 19,45	803,87 55,05
10	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,4100	497,39 64,20	203,93 26,32
11	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3	10,2000	446,71 116,71	4 556,46 1 190,46
12	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	10,2000	531,56 58,36	5 421,87 595,23
		<i>Total</i>	lei			62 848,40
		<b>Total Inclusiv salariu</b>				<b>62 848,40 8 991,45</b>
		<b>2. Placa de Fundatie monolita Fm1</b>				
13	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	2,4000	2 043,65 291,78	4 904,77 700,27
14	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C12/15	m3	4,5000	2 038,36 285,30	9 172,61 1 283,83

1	2	3	4	5	6	7
15	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg	112,2000	36,29 4,34	4 072,22 487,43
16	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg	333,1000	30,26 3,44	10 080,11 1 144,70
		<i>Total</i>	lei			28 229,71
		<b>Total Placa de Fundatie monolita Fm1 Inclusiv salariu</b>				<b>28 229,71 3 616,23</b>
		<b>3. Perete monoliti fundatie</b>				
17	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C12/15	m3	4,9000	2 038,36 285,30	9 987,96 1 397,95
18	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg	6,2500	36,30 4,35	226,85 27,16
19	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg	33,6000	30,26 3,44	1 016,79 115,47
20	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, țevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (U-1)	kg	4,4400	39,39 13,62	174,90 60,46
21	CB02A	Cofraje din panouri reutilizabile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	51,4000	132,01 77,81	6 785,46 3 999,33
22	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înalțimi până la 35	m3	2,9400	2 043,65 291,78	6 008,34 857,83

1	2	3	4	5	6	7
		m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10				
23	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	17,8000	104,44 24,64	1 859,02 438,58
24	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 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	24,6000	138,70 7,78	3 412,04 191,41
25	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	18,9000	104,44 24,64	1 973,90 465,68
26	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	3,4000	497,39 64,19	1 691,13 218,25
27	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	3,4000	2 043,66 291,78	6 948,44 992,06
		<i>Total</i>	lei			40 084,83
		<b>Total Perete monoliti fundatie Inklusiv salariu</b>				<b>40 084,83 8 764,18</b>
		<b>4. Receptor de scurgere M1.</b>				
28	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 245x7 mm	m	0,6000	1 424,52 99,20	854,71 59,52
29	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 219x7 mm	m	0,7500	1 256,48 99,20	942,36 74,40

1	2	3	4	5	6	7
30	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	0,9800	58,35 30,48	57,18 29,87
31	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	3,9000	39,39 13,62	153,63 53,11
32	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,0040	297,50 155,00	1,19 0,62
33	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	0,0040	607,50 247,50	2,43 0,99
		<i>Total</i>	lei			2 011,50
		<b>Total Receptor de scurgere M1. Inklusiv salariu</b>				<b>2 011,50 218,51</b>
		<b>5. Capac de revizie M2.</b>				
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	2,1000	39,39 13,61	82,72 28,59
35	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,0020	295,00 155,00	0,59 0,31
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	0,0020	615,00 250,00	1,23 0,50
37	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	3,8500	677,68 48,63	2 609,08 187,23
38	TsD30A	Compactarea pamintului sub cladiri cu compactoare grele de diametru 1,5 m la 6-9 lovituri pe o	100m2	0,3000	8 003,07 743,07	2 400,92 222,92

1	2	3	4	5	6	7
		urma, suprafata groapei de fundatie: pina la 100 m2				
39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	3,0500	497,39 64,19	1 517,04 195,78
40	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	m3	3,0500	2 043,66 291,78	6 233,15 889,93
		<i>Total</i>	lei			12 844,73
		<b>Total Capac de revizie M2. Inclusiv salariu</b>				<b>12 844,73 1 525,26</b>
		<b>6. Grinda de Fundatie monolita Gfm1</b>				
41	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	1,6000	2 038,36 285,30	3 261,38 456,48
42	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	3,2000	2 038,36 285,30	6 522,75 912,95
43	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	32,2000	36,29 4,34	1 168,67 139,88
44	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	67,9000	30,26 3,44	2 054,77 233,34
45	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	20,3200	132,01 77,81	2 682,51 1 581,06

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			15 690,08
		<b>Total Grinda de Fundatie monolita Gfm1 Inklusiv salariu</b>				<b>15 690,08 3 323,71</b>
		<b>7. Camin de drenaj monolit Cdm1.</b>				
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... C12/15	m3	0,1200	2 038,33 285,25	244,60 34,23
47	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	20,9000	30,26 3,44	632,47 71,83
48	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,4000	132,01 77,81	316,83 186,74
		<i>Total</i>	lei			1 193,90
		<b>Total Camin de drenaj monolit Cdm1. Inklusiv salariu</b>				<b>1 193,90 292,80</b>

		Total	lei	162 903,15
		Asigurarea sociala	24 %	39 096,76
		Transport	10 %	8 139,72
		Cheltuielie de depozitare	1 %	1 009,32
		Cheltuieli de regie	13,5 %	28 505,11
		Beneficiu de deviz	6 %	14 379,25
		TVA	20 %	50 806,65
		<b>Total deviz: Inklusiv salariu</b>		<b>304 839,96 33 147,85</b>

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 № 1/22  
Sisteme ingineresti. Rezervor subteran cu produse petroliere 15 m3**

**Valoarea de deviz 304 839,96 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	7112020030100	Specialist	h-om	0,303800	64,84	19,70
2.	7123010010200	Betonist	h-om	102,67150	64,84	6 657,21
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	32,416600	64,84	2 101,89
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	77,826000	64,84	5 046,24
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,952000	64,84	191,41
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,953000	64,84	321,15
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,194060	64,84	12,59
8.	7212030022700	Sudor	h-om	0,104400	64,84	6,77
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,983600	64,84	128,62
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	126,69700	64,84	8 215,02
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	31,910350	64,84	2 069,09
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	13,946000	64,84	904,26
13.	9312040019600	Sapator	h-om	16,320000	64,84	1 058,19
<b>Total manopera</b>						<b>33 147,85</b>

**Materiale:**

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	7,894660	300,00	2 368,40
2.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	11,220000	300,00	3 366,00
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	11,220000	350,00	3 927,00
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,049456	20,00	0,99
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,037060	7 500,00	277,95
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,259420	7 500,00	1 945,65
7.	2010237318750	Distantieri	buc	90,922500	5,00	454,62
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	7,412000	45,00	333,54
9.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	55,596000	7,00	389,17
10.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,210600	40,00	8,42
11.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,912600	20,00	18,25
12.	2320166200676	White spirit	kg	0,042020	65,00	2,73
13.	2320187315789	Decofrol	kg	8,894400	65,00	578,14
14.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	83,640000	25,00	2 091,00



15.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,563000	25,00	114,08
16.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,659880	65,00	42,89
17.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,979640	65,00	128,68
18.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,197960	65,00	12,87
19.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,031200	65,00	2,03
20.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,009360	85,00	0,80
21.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,148960	65,00	9,68
22.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,029400	42,00	1,23
23.	2466477302420	Sticla solubila	kg	18,350000	68,00	1 247,80
24.	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare D200	buc	1,343034	35,00	47,01
25.	2521216701000-219x7	Teava din otel d219x7,0mm	m	0,787800	820,00	646,00
26.	2521216701000-245x7mm	Teava din otel d245x7,0mm	m	0,630240	980,00	617,64
27.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, varciment, M 75	m3	1,137700	1 400,00	1 592,78
28.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	16,728000	25,00	418,20
29.	2663102100000	Beton c25	m3	27,103768	1 500,00	40 655,66
30.	2665122701000	Tub de azbociment de presiune d 200	m	4,025175	350,00	1 408,81
31.	2665122701600	Mufa de azbociment d 200	buc	1,343034	685,00	919,98
32.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	154,41625	30,00	4 632,49
33.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	466,88750	25,00	11 672,19
34.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,104400	40,00	4,18
35.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,706000	40,00	148,24
36.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	6,061500	45,00	272,77
37.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	10,440000	25,00	261,00
38.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,929600	45,00	266,83
39.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,052200	75,00	3,91
40.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,575640	70,00	40,30
41.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	22,236000	12,00	266,83
42.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	22,236000	2,00	44,47
43.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,370600	85,00	31,50
44.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,223600	56,00	124,52
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>100 932,57</b>

### **Utilaje de constructii:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	7,165200	150,00	1 074,78
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,582600	120,00	429,91
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,049200	50,00	2,46
4.	2922140007000	Macara	h-ut	2,947500	700,00	2 063,25
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	17,306000	600,00	10 383,60
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,648700	800,00	2 118,96
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,933900	800,00	747,12
8.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	4,716000	60,00	282,96
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	8,592000	50,00	429,60
10.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,489150	60,00	29,36
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	22,914900	150,00	3 437,24
12.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,639600	500,00	319,80
13.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,202500	80,00	16,20
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,086150	550,00	47,38

15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,580000	650,00	2 327,00
16.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,146800	600,00	88,08
17.	34105400000011	Macara pe senile, 5 t	h-ut	1,815000	800,00	1 452,00
18.	34105400000014	Compactor, diam 1,5 m	h-ut	1,815000	400,00	726,00
19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	47,996800	600,00	28 798,08
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>67 919,49</b>

Total	lei	162 903,15
Asigurarea sociala	24 %	39 096,76
Transport	10 %	8 139,72
Cheltuielie de depozitare	1 %	1 009,32
Cheltuieli de regie	13,5 %	28 505,11
Beneficiu de deviz	6 %	14 379,25
TVA	20 %	50 806,65

**Total deviz:** **304 839,96**

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
		<b>1.</b>				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			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			7 072,50
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			133,57 133,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060000	64,84	133,57
		<i>Total</i>	lei			1 562,77
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			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			2 118,96
4	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			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			4 826,93
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20,10 20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310000	64,84	20,10
		<i>Total</i>	lei			1 220,09
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			48,63 48,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,750000	64,84	48,63
		<i>Total</i>	lei			2 951,84
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			1 170,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,950000	600,00	1 170,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 311,10
8	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			63,60
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106000	600,00	63,60
		<i>Total</i>	lei			28 798,08
9	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			284,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,300000	64,84	19,45
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002000	300,00	0,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,330000	800,00	264,00
		<i>Total</i>	lei			803,87
10	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			497,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990000	64,84	64,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150000	300,00	345,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	150,00	63,00
		<i>Total</i>	lei			203,93
11	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3			446,71
	9312040019600	Sapator	h-om	1,600000	64,84	103,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200000	64,84	12,97
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,100000	300,00	330,00
		<i>Total</i>	lei			4 556,46
12	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			531,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900000	64,84	58,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100000	350,00	385,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	150,00	63,00
		<i>Total</i>	lei			5 421,87
		<b>2. Placa de Fundatie monolita Fm1</b>				
13	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			2 043,65
	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	1 552,88
	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			4 904,77
14	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton 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			9 172,61
15	CC01E	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			36,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,064000	64,84	4,15

1	2	3	4	5	6	7
	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			4 072,22
16	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			10 080,11
		<b>3. Perete monoliti fundatie</b>				
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			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			9 987,96
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			36,30 4,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,064000	64,84	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003000	64,84	0,20
	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			226,85
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			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			1 016,79
20	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			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			174,90
21	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
	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

1	2	3	4	5	6	7
	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			6 785,46
22	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			2 043,65 291,78
	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			6 008,34
23	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			104,44 24,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,380000	64,84	24,64
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,031000	1 400,00	43,40
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,500000	68,00	34,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,004000	600,00	2,40
		Total	lei			1 859,02
24	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 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			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			3 412,04
25	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			104,44 24,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,380000	64,84	24,64
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,031000	1 400,00	43,40
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,500000	68,00	34,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,004000	600,00	2,40
		Total	lei			1 973,90
26	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			497,39 64,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990000	64,84	64,19
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150000	300,00	345,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	150,00	63,00
		Total	lei			1 691,13
27	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			2 043,66 291,78
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850000	64,84	249,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650000	64,84	42,15
	2663102100000	Beton c25	m3	1,025000	1 500,00	1 552,88

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250000	700,00	175,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400000	60,00	24,00
		Total	lei			6 948,44
		<b>4. Receptor de scurgere M1.</b>				
28	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 245x7 mm	m			1 424,52 99,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,530000	64,84	99,20
	2521216701000-245x7mm	Teava din otel d245x7,0mm	m	1,010000	980,00	1 029,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,470000	65,00	31,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,410000	65,00	95,32
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,410000	70,00	29,85
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,250000	25,00	84,50
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,150000	40,00	6,23
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,650000	20,00	13,52
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,150000	80,00	12,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,041000	550,00	22,55
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,003000	60,00	0,18
		Total	lei			854,71
29	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 219x7 mm	m			1 256,48 99,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,530000	64,84	99,20
	2521216701000-219x7	Teava din otel d219x7,0mm	m	1,010000	820,00	861,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,470000	65,00	31,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,410000	65,00	95,32
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,410000	70,00	29,85
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,250000	25,00	84,51
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,150000	40,00	6,24
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,650000	20,00	13,52
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,150000	80,00	12,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,041000	550,00	22,55
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,003000	60,00	0,19
		Total	lei			942,36
30	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			58,35 30,48
	7112020030100	Specialist	h-om	0,310000	64,84	20,10
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,160000	64,84	10,38
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,202000	65,00	13,13
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,152000	65,00	9,88
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,030000	42,00	1,26
	2320166200676	White spirit	kg	0,040000	65,00	2,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050000	20,00	1,00
		Total	lei			57,18
31	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			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			153,63
32	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			297,50 155,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,390000	64,84	155,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,560000	85,00	132,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,110000	65,00	7,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,076000	20,00	2,50
		Total	lei			1,19

1	2	3	4	5	6	7
33	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			607,50 247,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,820000	64,84	247,50
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,200000	65,00	337,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,360000	65,00	22,50
		Total	lei			2,43
		<b>5. Capac de revizie M2.</b>				
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			39,39 13,61
	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	0,38
		Total	lei			82,72
35	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			295,00 155,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,390000	64,84	155,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,560000	85,00	135,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,110000	65,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,076000	20,00	0,00
		Total	lei			0,59
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			615,00 250,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,820000	64,84	250,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,200000	65,00	340,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,360000	65,00	25,00
		Total	lei			1,23
37	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			677,68 48,63
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,750000	64,84	48,63
	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare D200	buc	0,342000	35,00	12,21
	2665122701000	Tub de azbociment de presiune d 200	m	1,025000	350,00	365,92
	2665122701600	Mufa de azbociment d 200	buc	0,342000	685,00	238,96
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,126000	60,00	7,56
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,008000	550,00	4,40
		Total	lei			2 609,08
38	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			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
		Total	lei			2 400,92
39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			497,39 64,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990000	64,84	64,19
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150000	300,00	345,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	150,00	63,00
		Total	lei			1 517,04
40	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu	m3			2 043,66 291,78



1	2	3	4	5	6	7
		centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice				
	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	1 552,88
	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			6 233,15
		<b>6. Grinda de Fundatie monolita Gfm1</b>				
41	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			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
		<i>Total</i>	lei			3 261,38
42	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
		<i>Total</i>	lei			6 522,75
43	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
		<i>Total</i>	lei			1 168,67
44	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
		<i>Total</i>	lei			2 054,77
45	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			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

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 682,51
		<b>7. Camin de drenaj monolit Cdm1.</b>				
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... C12/15	m3			2 038,33 ----- 285,25
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000000	64,84	259,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400000	64,84	25,92
	2663102100000	Beton c25	m3	1,025000	1 500,00	1 560,58
	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			244,60
47	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			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
		<i>Total</i>	lei			632,47
48	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			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
		<i>Total</i>	lei			316,83

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**Pasecinic Mihail**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.