

## TOTALALIZATOR

Reconstructia Blocului radiologic cu 3 nivele in vederea resistemizarii incaperilor a IMSP Institutului Oncologic din str.Testemiteanu 30,mun.Chisinau

Nr.	Nr dev	Denumirea devizilor	U.M.	Suma fara TVA, lei	TVA , lei	Suma cu TVA, lei
1	2--1--1	Elemente constructive,CBA	lei	907.702,50	181.540,50	1.089.243,00
2	2--1--2	Solutii arhitecturale,SA	lei	9.323.426,43	1.864.685,28	11.188.111,71
3	2--1--3	Incalzire, ventilatie,conditionareIV	lei	1.104.980,79	220.996,17	1.325.976,96
4	2--1--4	Rețele electrice interioare,EEF.IEI	lei	2.407.474,05	481.494,81	2.888.968,86
5	2--1--5	Rețele inter. apa si canalizare,RAC	lei	779.589,83	155.917,97	935.507,80
6	2--1--6	Semnalizarea de incendiu,SI	lei	229.826,32	45.965,26	275.791,58
		Total		14.752.999,92	2.950.599,99	17.703.599,91

Director

C.Gherghisan

**Reconstrucția Blocului radiologic  
cu 3 nivele în vederea  
resistemizării încăperilor a  
IMSP Institutul Oncologic din  
str. Testemiteanu  
30, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1  
Elemente constructive (06/04-2024-1-CBA)**

Valoarea de deviz 1 089 243,00 lei

Intocmit în prețuri curente 21.03.2025

№ 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. Cota 9,800</b>				
1	RCsB30A	Forarea gaurilor strapunse în construcții din beton marca pînă la 500, utilizînd mașina cu forez-carota diamantată cu diametrul de: 25 mm , L=320mm ,k=2,88	buc	60,000	193,42 85,67	11 605,48 5 140,48
2	CC02D2	Armături din oțel beton A500C fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi și stâlpi, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	80,460	19,51 2,08	1 569,48 167,47
3	CF17D	Ancore chimice pentru fixarea armaturilor încastate	π	5,560	582,60 4,28	3 239,27 23,81
4	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea pînă la 20 m inclusiv, exclusiv susținerile	m2	9,130	103,25 61,22	942,64 558,91
5	CB11A	Susțineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea plăcilor prefabricate, a predalelor,	buc	24,000	46,22 27,54	1 109,27 661,07

1	2	3	4	5	6	7
		la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R				
6	CC02N2	Armături din oțel beton A500C fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	159,830	22,04 3,73	3 522,15 596,74
7	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea până la 20 m inclusiv, exclusiv susținerile	m2	47,040	103,34 61,21	4 861,01 2 879,32
8	CC02K1	Armături din oțel beton A240 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	227,600	24,71 6,37	5 623,20 1 448,84
9	CC02L2	Armături din oțel beton A500C fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	430,790	22,65 4,35	9 756,98 1 872,17
10	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: Md-1	kg	38,400	59,33 12,85	2 278,46 493,60
11	CC13H	Innădirea prin sudare electrică la banc Md-1 a armăturilor din oțel beton, pentru betoane monolite armate, executată cu o eclisă și sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	48,000	71,18 33,67	3 416,42 1 615,94
12	CC02K1	Armături din oțel beton A240 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	13,920	24,71 6,37	343,92 88,63

1	2	3	4	5	6	7
13	CC02L2	Armături din oțel beton A500C fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	183,480	22,65 4,35	4 155,50 797,38
14	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, beton marfa clasă C16/20 și turnarea cu mijloace clasice	m <sup>3</sup>	10,100	2 039,79 324,41	20 601,86 3 276,57
		<b>Total Cota 9,800 Inclusiv salariu</b>				<b>73 025,64 19 620,93</b>
		<b>2. Scara Sc-1</b>				
15	RCsB30A	Forarea gurilor străpunse în construcții din beton marca pînă la 500, utilizînd mașina cu foreză-carotă diamantată cu diametrul de: 25 mm, L=220mm, k=1,98	buc	3,000	133,03 58,90	399,09 176,71
16	CF17D	Ancore chimice pentru fixarea armăturilor încastate	π	0,190	583,16 4,21	110,80 0,80
17	CL26A	Rame metalice gata confecționate Pm-1	kg	43,800	43,93 7,35	1 924,05 321,72
18	CL26A	Rame metalice gata confecționate Pm-2	kg	9,820	43,92 7,34	431,32 72,11
19	CK35B	Dibluri din metal HSL-B-TZ d12 L=117mm, fixate în ziduri din beton armat	buc	8,000	54,24 12,24	433,94 97,94
20	CL10C	Elemente scări Kc-1 livrate în subansambluri gata confecționate, la înălțimi pînă la 35 m, cu greutatea pînă la 0,150 t, asamblate prin sudură	t	0,223	48 178,97 5 202,83	10 743,91 1 160,23
21	IzD10C	Vopsirea anticorozivă cu pensulă de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund GF-021 și două straturi de email PF-115, a confecțiilor și construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi pînă la 7 mm inclusiv	t	0,277	1 419,13 445,70	393,10 123,46
22	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și	m <sup>2</sup>	9,900	103,44 61,21	1 024,02 605,98

1	2	3	4	5	6	7
		grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile				
23	CB11B	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 5100 R	buc	16,000	63,10 35,50	1 009,63 568,03
24	CC02M1	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	18,930	22,87 4,53	432,98 85,75
25	CC02M2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	16,130	22,83 4,53	368,26 73,08
26	CC02N2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	79,590	22,04 3,73	1 754,02 297,17
27	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa clasa C16/20 si turnarea cu mijloace clasice	m3	0,600	2 038,67 324,42	1 223,20 194,65
		<b>Total Scara Sc-1 Inclusiv salariu</b>				<b>20 248,32 3 777,63</b>
		<b>3. Suprastuctura la cotele 12,860; 14,660</b>				
		<b>3.1. Coloanele monolite CM1,CM2</b>				
28	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	43,720	124,96 76,51	5 463,25 3 345,13
29	CC02K1	Armaturi din otel beton A240	kg	194,400	24,71	4 803,04

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante			6,37	1 237,54
30	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C 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	325,920	22,65 4,35	7 381,79 1 416,46
31	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: Md-1	kg	38,400	59,33 12,85	2 278,46 493,60
32	CC13H	Innadirea prin sudare electrica la banc Md-1 a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu o eclisa si sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	48,000	71,18 33,67	3 416,42 1 615,94
33	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa C16/20 si turnarea cu mijloace clasice	m3	5,100	2 039,70 324,41	10 402,49 1 654,51
		<b>Total Coloanele monolite CM1,CM2 Inclusiv salariu</b>				<b>33 745,45 9 763,18</b>
		<b>3.2. Grinzi monolite cota 12,860</b>				
34	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	80,900	103,36 61,21	8 361,51 4 951,89
35	CC02K1	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	468,900	24,71 6,37	11 584,76 2 984,97
36	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la	kg	1 177,900	22,65 4,35	26 678,19 5 119,05

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
37	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	120,000	46,22 27,54	5 546,34 3 305,34
38	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: Md-1	kg	4,800	59,33 12,85	284,79 61,70
39	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: Md-2	kg	5,450	59,34 12,86	323,39 70,08
40	CC13H	Innadirea prin sudare electrica la banc Md-1,Md-2 la armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu o eclisa si sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	9,000	71,18 33,67	640,58 302,99
41	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa clasa C16/20 si turnarea cu mijloace clasice	m3	9,200	2 039,82 324,41	18 766,31 2 984,60
		<b>Total Grinzi monolite cota 12,860 Inklusiv salariu</b>				<b>72 185,87 19 780,62</b>
		<b>3.3. Planseu monolit cota 12,860</b>				
42	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	118,450	103,31 61,21	12 237,39 7 250,32
43	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	320,000	46,22 27,54	14 790,24 8 814,24
44	CC02N2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai	kg	2 275,700	22,04 3,73	50 149,25 8 497,05

1	2	3	4	5	6	7
		mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
45	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa clasa C16/20 si turnarea cu mijloace clasice	m3	18,400	2 039,82 324,41	37 532,64 5 969,20
		<b>Total Planseu monolit cota 12,860 Inclusiv salariu</b>				<b>114 709,52 30 530,81</b>
		<b>3.4. Prapet cota 12,860</b>				
46	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3	4,960	1 585,52 256,83	7 864,20 1 273,90
47	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	22,000	103,34 61,21	2 273,59 1 346,62
48	CC02K1	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	61,770	24,71 6,37	1 526,10 393,21
49	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C 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	345,150	22,65 4,35	7 817,24 1 500,01
50	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa C16/20 si turnarea cu mijloace clasice	m3	2,200	2 040,05 324,41	4 488,10 713,71
		<b>Total Prapet cota 12,860 Inclusiv salariu</b>				<b>23 969,23 5 227,45</b>
		<b>3.5. Grinzi monolite cota 14,660</b>				
51	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea	m2	2,600	104,68 61,21	272,18 159,15



1	2	3	4	5	6	7
		pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile				
52	CC02K1	Armături din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	4,700	24,69 6,37	116,02 29,93
53	CC02L2	Armături din otel beton A500C 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	32,000	22,65 4,35	724,77 139,07
54	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	10,000	46,22 27,54	462,19 275,44
55	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa C16/20 si turnarea cu mijloace clasice	m3	0,120	2 044,67 324,42	245,36 38,93
		<b>Total Grinzi monolite cota 14,660 Inklusiv salariu</b>				<b>1 820,52 642,52</b>
		<b>3.6. Planseu monolit cota 14,660</b>				
56	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	3,900	103,56 61,21	403,88 238,72
57	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	10,000	46,22 27,54	462,19 275,44
58	CC02N2	Armături din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si	kg	2,800	22,04 3,72	61,71 10,41

1	2	3	4	5	6	7
		montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
59	CC02M2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	47,200	22,83 4,53	1 077,66 213,81
60	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa C16/20 si turnarea cu mijloace clasice	m3	0,600	2 038,67 324,42	1 223,20 194,65
		<b>Total Planseu monolit cota 14,660 Inclusiv salariu</b>				<b>3 228,64 933,03</b>
		<b>Total Suprastuctura la cotele 12,860; 14,660 Inclusiv salariu</b>				<b>249 659,23 66 877,61</b>
		<b>4. Sigilarea goluri cotele 6,600, 9,900</b>				
61	RCsB27A	Demontarea panourilor prefabricate de fatada de 3,5 x 2,75 x 0,25 m, pentru inlocuire sau demolare	m3	3,700	969,57 652,50	3 587,42 2 414,24
62	TsC35C11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta 11-20 m	100 m3	0,040	268,00 0,00	10,72 0,00
63	TsI51B7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 17 km	t	9,250	41,78 0,00	386,50 0,00
64	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,040	227,00 23,00	9,08 0,92
65	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	12,120	103,26 61,21	1 251,49 741,87
66	CB11B	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea	buc	30,000	63,10 35,50	1 893,05 1 065,05

1	2	3	4	5	6	7
		placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 5100 R				
67	RpCD02D1	Armături din oțel-beton A500C , cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate în ateliere de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armaturilor pentru plansee drepte, stâlpi, grinzi etc.	kg	165,000	24,91 6,30	4 110,91 1 040,26
68	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, beton marfa C16/20 și turnarea cu mijloace clasice	m3	3,240	2 039,96 324,41	6 609,48 1 051,10
		<b>Total Sigilarea goluri cotele 6,600, 9,900 Inclusiv salariu</b>				<b>17 858,65 6 313,44</b>
		<b>5. Scări exterioare</b>				
		<b>5.1. SC-2</b>				
69	TsA02E	Săpătura manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m sau peste 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundații, canale, subsoluri, drenuri, trepte de înfrățire, în pământ coeziv mijlociu sau foarte coeziv adâncime < 1,5 m teren mijlociu	m3	2,900	80,80 80,80	234,31 234,31
70	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3	2,900	18,98 18,98	55,03 55,03
71	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pământ coeziv	100 m3	0,030	1 012,33 540,67	30,37 16,22
72	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea	m2	6,960	103,39 61,21	719,62 426,02

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile				
73	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	2,000	713,55 60,60	1 427,10 121,20
74	CC02M2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	166,200	22,83 4,53	3 794,73 752,82
75	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa C16/20 si turnarea cu mijloace clasice	m3	6,000	2 039,67 324,41	12 238,04 1 946,48
76	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	1,780	80,81 80,81	143,84 143,84
77	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1,780	18,98 18,98	33,79 33,79
78	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,020	1 011,00 538,50	20,22 10,77
79	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	6,140	103,15 61,21	633,36 375,83
80	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,300	713,57 60,60	214,07 18,18
81	CC02M2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu	kg	130,000	22,83 4,53	2 968,23 588,84

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
82	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa C16/20 si turnarea cu mijloace clasice	m3	4,000	2 039,80 324,41	8 159,20 1 297,65
		<b>Total SC-2 Inclusiv salariu</b>				<b>30 671,91 6 020,98</b>
		<b>Total Scari exterioare Inclusiv salariu</b>				<b>30 671,91 6 020,98</b>
		<b>6. Put admisie aer</b>				
83	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	10,000	80,80 80,80	807,97 807,97
84	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	10,000	18,98 18,98	189,75 189,75
85	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,100	1 011,40 539,90	101,14 53,99
86	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,160	713,44 60,44	114,15 9,67
87	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,160	1 907,94 355,00	305,27 56,80
88	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru	m2	0,930	102,69 64,24	95,50 59,74

1	2	3	4	5	6	7
		turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
89	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	43,200	21,77 3,86	940,32 166,61
90	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa C16/20 si turnarea cu mijloace clasice	m3	0,400	2 038,65 324,40	815,46 129,76
91	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2	12,140	88,70 7,35	1 076,83 89,18
92	CB03D	Cofraje din panouri reolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	65,420	104,04 58,15	6 806,50 3 804,14
93	CC02J2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	784,000	22,18 3,86	17 390,08 3 023,28
94	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/250	m3	10,600	2 012,26 296,87	21 330,00 3 146,81
95	IzF01C k=2	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la tavane de orice forma, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	6,000	35,58 6,12	213,45 36,73
96	CE13D2	Invelitori la acoperisuri cu	m2	6,000	215,17	1 291,04

1	2	3	4	5	6	7
		membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu			44,68	268,10
		<b>Total Put admisie aer Inclusiv salariu</b>				<b>51 477,46 11 842,53</b>
		<b>7. Pereti monoliti in axele 9-10/A-G</b>				
		<b>7.1. Prm-1</b>				
97	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	41,350	104,03 58,15	4 301,71 2 404,51
98	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,420	713,50 60,62	299,67 25,46
99	CC02I2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	74,000	24,50 6,43	1 813,15 475,60
100	CC02J2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	29,090	22,18 3,85	645,19 112,14
101	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	122,400	24,94 1,84	3 052,70 224,76
102	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20	m3	6,700	2 012,36 296,87	13 482,84 1 989,02
		<b>Total Prm-1</b>				<b>23 595,26</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>5 231,49</b>
		<b>7.2. PrM-2</b>				
103	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	75,220	104,09 58,15	7 829,82 4 374,01
104	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,720	713,51 60,61	513,73 43,64
105	CC02I	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1,480	24,12 6,04	35,70 8,94
106	CC02I2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	172,960	24,50 6,43	4 237,89 1 111,63
107	CC02J2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	51,920	22,18 3,86	1 151,67 200,22
108	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	221,000	24,94 1,84	5 512,13 405,82
109	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa,clasa C16/20	m3	8,200	2 012,23 296,87	16 500,27 2 434,32
		<b>Total PrM-2</b>				<b>35 781,21</b>



1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>8 578,58</b>
		<b>Total Pereti monoliti in axele 9-10/A-G Inclusiv salariu</b>				<b>59 376,47 13 810,07</b>
		<b>8. Executarea si consolidarea gauri in pereti 1510*500(h) mm-20buc</b>				
110	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	160,800	30,07 17,75	4 834,65 2 854,34
111	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	6,040	239,05 235,05	1 443,86 1 419,70
112	TsC35C11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta 11-20 m	100 m3	0,070	268,00 0,00	18,76 0,00
113	TsI51B7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 17 km	t	12,080	41,80 0,00	505,00 0,00
114	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,070	222,43 23,57	15,57 1,65
115	RpCU02A	Buiandrugii din traverse metalice, montati in zidarie, inclusiv taierea la dimensiuni a traverselor	kg	3 056,000	42,50 3,67	129 887,95 11 223,47
116	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	3,056	1 419,00 445,62	4 336,45 1 361,80
117	CF05D	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a	m	80,400	213,01 128,54	17 126,01 10 334,70

1	2	3	4	5	6	7
		impletitudii, aplicate la slituri, grinzi false, mascari de conducte etc., orizontale sau verticale, cu latimea desfasurata de 51-100 cm inclusiv,				
		<b>Total Executarea si consolidarea gauri in pereti 1510*500(h) mm-20buc Inclusiv salariu</b>				<b>158 168,25 27 195,66</b>
		<b>9. Fintini canalizare K3-1,K3-2</b>				
118	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	0,260	6 305,73 145,73	1 639,49 37,89
119	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	0,170	9 976,94 372,29	1 696,08 63,29
120	TsI51B7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 17 km	t	28,050	41,80 0,00	1 172,50 0,00
121	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,170	217,12 21,94	36,91 3,73
122	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	26,000	18,98 18,98	493,35 493,35
123	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,260	1 011,35 539,81	262,95 140,35
124	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,740	713,57 60,64	528,04 44,87
125	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,740	1 906,61 355,01	1 410,89 262,71

1	2	3	4	5	6	7
126	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	60,320	104,03 58,15	6 274,92 3 507,58
127	CC02J2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	561,760	22,18 3,86	12 460,61 2 166,28
128	CC02I	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	19,960	24,14 6,06	481,74 120,95
129	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa.,C16/20	m3	8,900	2 012,23 296,87	17 908,81 2 642,13
130	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	24,000	162,37 53,87	3 896,76 1 292,76
131	IzF01C k=2	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la tavane de orice forma, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	42,100	35,57 6,12	1 497,61 257,69
132	CE13D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu	m2	42,100	215,17 44,68	9 058,80 1 881,17

1	2	3	4	5	6	7
133	AcE07D	Montarea Capac cu rama din fonta ,blocabil,carosabil,tip C250 (EN-124)	buc	2,000	1 557,29 67,33	3 114,57 134,66
		<b>Total Fintini canalizare K3-1,K3-2 Inklusiv salariu</b>				<b>61 934,03 13 049,41</b>

		Cheltuieli directe	lei	722 419,96
		Asigurarea sociala	24,00 %	40 441,98
		Transportarea materialelor	3,00 %	15 613,61
		Total	100,00 +	778 475,55
		Cheltuieli de regie	10,00 %	77 847,56
		Beneficiu	6,00 %	51 379,39
		Total	100,00 +	907 702,50
		TVA	20,00 %	181 540,50
		<b>Total deviz: Inklusiv salariu</b>		<b>1 089 243,00 168 508,26</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia Blocului radiologic  
cu 3 nivele in vederea  
resistemizarii incaperilor a  
IMSP Institutul Oncologic din  
str. Testemiteanu  
30, mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1  
Elemente constructive (06/04-2024-1-CBA)**

**Valoarea de deviz 1 089 243,00 lei**

Intocmit in prețuri curente 21.03.2025

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

**Manopera:**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	246,227	61,21	15 071,555
2.	7123010010200	Betonist	h-om	506,425	61,21	30 998,272
3.	7123011000200	Betonist	h-om	60,772	61,21	3 719,854
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	597,235	61,21	36 556,753
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	501,568	61,21	30 700,976
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	163,563	61,21	10 011,691
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,200	61,21	134,662
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	30,303	61,21	1 854,847
9.	7134050013250	Izolator	h-om	0,850	61,21	52,029
10.	7136080025001	Montator	h-om	18,281	61,21	1 118,979
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	24,265	61,21	1 485,261
12.	7212030022700	Sudor	h-om	165,314	61,21	10 118,870
13.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,895	61,21	115,993
14.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	9,478	61,21	580,148
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	5,898	61,21	361,017
16.	7422010060100	Timplar	h-om	1,600	61,21	97,936
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	40,005	61,21	2 448,708
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	345,594	61,21	21 153,813
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	26,703	61,21	1 634,490
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	4,778	61,21	292,461
		<b>Total manopera</b>				<b>168 508,26</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Huila de forja	kg	1,072	50,00	53,600
2.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	4,464	1 100,00	4 910,400
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,001	535,00	0,535
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	4,991	535,00	2 670,185
5.	1421102200227	Pietris	m3	0,001	535,00	0,535
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,623	535,00	333,305
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,653	450,00	1 193,850
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,809	450,00	364,050
9.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	1,047	450,00	471,150
10.	1421302200463	Ancore chimice	л	5,865	567,00	3 325,455

11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,000	5,00	25,000
12.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,363	4 350,00	1 579,050
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,629	4 350,00	2 736,150
14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,869	4 350,00	3 780,150
15.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,005	4 350,00	21,750
16.	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	2 424,415	1,10	2 666,859
17.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	74,784	135,00	10 095,840
18.	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	53,620	35,00	1 876,700
19.	2320166200676	White spirit	kg	9,999	28,00	279,972
20.	2320187315789	Decofrol	kg	72,731	65,00	4 727,515
21.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	30,303	65,00	1 969,695
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	30,694	85,00	2 608,990
23.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,759	45,00	79,155
24.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	33,670	42,00	1 414,140
25.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	24,537	60,00	1 472,220
26.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	19,200	135,00	2 592,000
27.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,268	45,00	12,060
28.	2430126108726	Email PF	kg	39,996	52,00	2 079,792
29.	24302261001020	Grund GF-021 rosu -cafeniu	kg	19,998	38,50	769,923
30.	2430226109241	Diluant alcidic D-308	kg	2,800	32,00	89,600
31.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	14,880	6,80	101,184
32.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 227,047	2,50	3 067,617
33.	26511221004022	Ciment M-400	kg	107,582	2,50	268,955
34.	2652102100737	Var hidratat	kg	226,650	3,50	793,275
35.	2663102100250	Beton clasa C16/20 ,(B20/M250)	m3	99,620	1 530,00	152 418,600
36.	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	12,569	78,50	986,667
37.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,563	350,00	197,050
38.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	121,212	48,50	5 878,782
39.	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	1,650	32,00	52,800
40.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	160,800	17,00	2 733,600
41.	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	9,713	17,00	165,121
42.	271060200010	Otel beton profil periodic A500C > 8 mm	kg	169,125	17,00	2 875,125
43.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,717	17,00	29,189
44.	2710602100015	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1 036,950	17,00	17 628,150
45.	2710602200010	Otel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	6 727,680	17,00	114 370,560
46.	2710602400010	Otel beton A500C diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	621,652	17,00	10 568,084
47.	2710703519753	Profil normal I 10 mm OL37 S 565	kg	3 208,800	35,00	112 308,000
48.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,047	32,00	1,504
49.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	86,859	32,00	2 779,488
50.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	3,216	32,00	102,912
51.	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	3,108	55,00	170,940
52.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	223,000	40,00	8 920,000
53.	2811236309900	Confectii metalice	kg	91,437	40,00	3 657,480
54.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	193,600	35,00	6 776,000
55.	2811236310186	Popi metalici extensibili PE 5100 R	kg	30,130	35,00	1 054,550
56.	2873122004100	Plase sudate	kg	346,834	22,00	7 630,348
57.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	20,100	24,00	482,400
58.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	18,668	35,00	653,380
59.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,879	55,00	48,345
60.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	63,000	55,00	3 465,000
61.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,268	55,00	14,740
62.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,226	55,00	67,430

63.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	1,115	0,25	0,279
64.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	170,621	0,52	88,723
65.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	170,621	0,18	30,712
66.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	1,115	0,25	0,279
67.	2874115883700	Saiba M 20	buc	1,115	0,15	0,167
68.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	3,159	65,00	205,335
69.	28741363133006 9	Diblu din metal HSL-B-TZ d12,L=117mm	buc	8,000	42,00	336,000
70.	2875274200000	Capac cu rama din fonta,blocabil,carosabil,tip C250 (EN-124)	buc	2,040	1 400,00	2 856,000
71.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	19,031	50,00	951,550
72.	4011106202741	Energie electrica	kw	122,922	4,10	503,980
73.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	6,432	20,00	128,640
74.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	16,293	20,00	325,860
75.	4100126202818	Apa	m3	2,932	20,00	58,640
76.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	1,430	350,00	500,500
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>520 453,60</b>

### Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	2,923	250,00	730,750
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,822	60,00	109,320
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,911	50,00	45,550
4.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	16,354	18,00	294,372
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	37,737	20,00	754,740
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,029	20,00	0,580
7.	2922140007000	Macara	h-ut	41,926	250,00	10 481,500
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,047	20,00	60,940
9.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	5,343	550,00	2 938,650
10.	2952260003554	Buldozer pe senile pina la 81-180 CP	h-ut	0,114	480,00	54,720
11.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	0,615	480,00	295,200
12.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	41,110	150,00	6 166,500
13.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,360	35,00	12,600
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	56,616	45,00	2 547,720
15.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,292	80,00	23,360
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,241	20,00	4,820
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,867	50,00	193,350
18.	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	47,275	35,00	1 654,625
19.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	0,737	40,00	29,480
20.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	39,744	35,00	1 391,040
21.	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,226	40,00	49,040
22.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	2,119	250,00	529,750
23.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	12,102	250,00	3 025,500
24.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	4,128	500,00	2 064,000
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>33 458,10</b>

Cheltuieli directe	lei	722 419,96
Asigurarea sociala	24,00 %	40 441,98
Transportarea materialelor	3,00 %	15 613,61
Total	100,00 +	778 475,55
Cheltuieli de regie	10,00 %	77 847,56
Beneficiu	6,00 %	51 379,39

Total	100,00 +	907 702,50
TVA	20,00 %	181 540,50
<b>Total deviz:</b>		<b>1 089 243,00</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect** **Reconstructia Blocului radiologic cu 3 nivele in vederea resistemizarii incaperilor a IMSP Institutul Oncologic din str.Testemiteanu 30,mun.Chisinau**

Investitor

**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. Cota 9,800</b>				
1	RCsB30A	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 25 mm , L=320mm ,k=2,88	buc			193,42 85,67
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3400	61,21	59,937
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1460	61,21	25,738
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0080	350,00	8,062
	4100126202818	Apa	m3	0,0057	20,00	0,328
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,2300	150,00	99,360
2	CC02D2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,51 2,08
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0340	61,21	2,081
	2710602200010	Otel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,425
3	CF17D	Ancore chimice pentru fixarea armaturilor incastrate	л			582,60 4,28
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	61,21	4,283
	1421302200463	Ancore chimice	л	1,0200	567,00	578,320
4	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			103,25 61,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,21	9,185
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	61,21	52,032
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,327
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,18	0,054
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,52	0,156
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0300	50,00	1,501
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,050
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	135,00	17,551
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,288
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,288
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	65,00	7,803
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,011
5	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			46,22 27,54
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	61,21	18,363
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,21	9,181
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	35,00	14,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,175
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	250,00	2,500
6	CC02N2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,04 3,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	61,21	3,550

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	61,21	0,183
	2710602200010	Otel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,425
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,2800	1,10	0,308
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,250
7	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			103,34 61,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,21	9,182
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	61,21	52,029
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,325
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,18	0,054
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,52	0,156
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0300	50,00	1,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,050
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	135,00	17,549
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,346
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,346
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	65,00	7,800
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,001
8	CC02K1	Armatari din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,71 6,37
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1000	61,21	6,121
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	61,21	0,245
	2710602100015	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,425
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,2800	1,10	0,308
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	250,00	0,288
9	CC02L2	Armatari din otel beton A500C 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			22,65 4,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	61,21	4,040
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	61,21	0,306
	2710602200010	Otel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,425
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,2800	1,10	0,308
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,250
10	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: Md-1	kg			59,33 12,85
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	61,21	12,854
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	40,00	42,016
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	45,00	0,909
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,556
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	35,00	2,800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,200
11	CC13H	Innadiria prin sudare electrica la banc Md-1 a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu o eclisa si sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			71,18 33,67
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5500	61,21	33,666
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,6000	55,00	33,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1000	4,10	4,510
12	CC02K1	Armatari din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,71 6,37
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1000	61,21	6,121
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	61,21	0,246
	2710602100015	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,425
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,2800	1,10	0,308
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	250,00	0,287
13	CC02L2	Armatari din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste	kg			22,65

1	2	3	4	5	6	7
		8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				4,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	61,21	4,040
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	61,21	0,306
	2710602200010	Otel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,425
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,2800	1,10	0,308
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,249
14	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa clasa C16/20 si turnarea cu mijloace clasice	m3			2 039,79 ----- 324,41
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	61,21	296,869
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	61,21	27,544
	2663102100250	Beton clasa C16/20 ,(B20/M250)	m3	1,0250	1 530,00	1 615,286
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,089
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,000
		<b>2. Scara Sc-1</b>				
15	RCsB30A	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 25 mm,L=220mm ,k=1,98	buc			133,03 ----- 58,90
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3400	61,21	41,215
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1460	61,21	17,690
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0080	350,00	5,600
	4100126202818	Apa	m3	0,0057	20,00	0,227
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,2300	150,00	68,300
16	CF17D	Ancore chimice pentru fixarea armaturilor incastrate	л			583,16 ----- 4,21
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	61,21	4,189
	1421302200463	Ancore chimice	л	1,0200	567,00	578,937
17	CL26A	Rame metalice gata confectionate Pm-1	kg			43,93 ----- 7,35
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	61,21	6,733
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	61,21	0,612
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	35,00	35,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,275
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,033
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	45,00	0,225
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,050
	1010126200341	Huila de forja	kg	0,0200	50,00	1,000
18	CL26A	Rame metalice gata confectionate Pm-2	kg			43,92 ----- 7,34
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	61,21	6,732
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	61,21	0,611
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	35,00	35,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,274
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,033
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	45,00	0,225
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,050
	1010126200341	Huila de forja	kg	0,0200	50,00	0,998
19	CK35B	Dibluri din metal HSL-B-TZ d12 L=117mm, fixate in ziduri din beton armat	buc			54,24 ----- 12,24
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	61,21	12,242
	287413631330069	Diblu din metal HSL-B-TZ d12,L=117mm	buc	1,0000	42,00	42,000
20	CL10C	Elemente scari Kc-1 livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t			48 178,97 ----- 5 202,83
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	61,21	2 601,561
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	61,21	1 820,928
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	61,21	520,148
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	61,21	260,211
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	40,00	40 000,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	55,00	302,377

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,25	1,251
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	0,25	1,251
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,15	0,749
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	60,00	23,946
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	85,00	51,076
	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	5,5000	40,00	219,910
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	250,00	2 375,561
21	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115 , a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			1 419,13 445,70
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	61,21	445,708
	2430126108726	Email PF	kg	12,0000	52,00	624,000
	24302261001020	Grund GF-021 rosu -cafeniu	kg	6,0000	38,50	231,000
	2430226109241	Diluant alcidic D-308	kg	0,8400	32,00	26,917
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	28,00	84,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	5,00	7,509
22	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			103,44 61,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,21	9,182
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	61,21	52,028
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,328
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,18	0,054
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,52	0,156
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0300	50,00	1,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,050
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	135,00	17,550
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,394
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,394
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	65,00	7,800
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,000
23	CB11B	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 5100 R	buc			63,10 35,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3800	61,21	23,260
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	61,21	12,242
	2811236310186	Popi metalici extensibili PE 5100 R	kg	0,6550	35,00	22,925
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,175
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	250,00	2,500
24	CC02M1	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,87 4,53
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	61,21	4,284
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	61,21	0,246
	2710602100015	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,425
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,319
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,2800	1,10	0,308
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	250,00	0,291
25	CC02M2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,83 4,53
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	61,21	4,284
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	61,21	0,247
	2710602400010	Otel beton A500C diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,425
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,319
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,2800	1,10	0,308
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,248
26	CC02N2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,04 3,73

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	61,21	3,550
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	61,21	0,184
	2710602200010	Otel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,425
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,2800	1,10	0,308
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,251
27	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa clasa C16/20 si turnarea cu mijloace clasice	m3			2 038,67 324,42
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	61,21	296,868
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	61,21	27,545
	2663102100250	Beton clasa C16/20 ,(B20/M250)	m3	1,0250	1 530,00	1 614,150
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,100
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,000
		<b>3. Suprastuctura la cotele 12,860; 14,660</b>				
		<b>3.1. Coloanele monolite CM1,CM2</b>				
28	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			124,96 76,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	61,21	15,302
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	61,21	61,210
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	65,00	0,520
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,18	0,009
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	0,52	0,026
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0500	50,00	2,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	35,00	1,400
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	135,00	20,250
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,378
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	6,567
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	65,00	7,799
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	4,998
29	CC02K1	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,71 6,37
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1000	61,21	6,121
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	61,21	0,245
	2710602100015	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,425
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,2800	1,10	0,308
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	250,00	0,288
30	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C 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			22,65 4,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	61,21	4,040
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	61,21	0,306
	2710602200010	Otel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,425
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,2800	1,10	0,308
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,250
31	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: Md-1	kg			59,33 12,85
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	61,21	12,854
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	40,00	42,016
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	45,00	0,909
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,556
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	35,00	2,800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,200
32	CC13H	Innadirea prin sudare electrica la banc Md-1 a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu o eclisa si sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			71,18 33,67

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5500	61,21	33,666
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,6000	55,00	33,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1000	4,10	4,510
33	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa C16/20 si turnarea cu mijloace clasice	m3			2 039,70 ----- 324,41
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	61,21	296,868
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	61,21	27,545
	2663102100250	Beton clasa C16/20 ,(B20/M250)	m3	1,0250	1 530,00	1 615,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,090
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,000
		<b>3.2. Grinzi monolite cota 12,860</b>				
34	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			103,36 ----- 61,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,21	9,181
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	61,21	52,029
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,325
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,18	0,054
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,52	0,156
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0300	50,00	1,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,050
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	135,00	17,550
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,355
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,355
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	65,00	7,800
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,000
35	CC02K1	Armatari din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,71 ----- 6,37
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1000	61,21	6,121
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	61,21	0,245
	2710602100015	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,425
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,2800	1,10	0,308
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	250,00	0,287
36	CC02L2	Armatari din otel beton A500C 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			22,65 ----- 4,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	61,21	4,040
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	61,21	0,306
	2710602200010	Otel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,425
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,2800	1,10	0,308
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,250
37	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			46,22 ----- 27,54
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	61,21	18,363
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,21	9,181
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	35,00	14,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,175
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	250,00	2,500
38	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: Md-1	kg			59,33 ----- 12,85
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	61,21	12,854
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	40,00	42,017
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	45,00	0,909
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,550
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	35,00	2,800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,200
39	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: Md-2	kg			59,34

1	2	3	4	5	6	7
						12,86
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	61,21	12,860
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	40,00	42,018
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	45,00	0,908
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,555
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	35,00	2,800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,198
40	CC13H	Innădirea prin sudare electrică la banc Md-1, Md-2 la armaturilor din oțel beton, pentru betoane monolite armate, executată cu o eclisă și sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			71,18 33,67
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5500	61,21	33,666
	2873155900800	Electrozi de sudură	kg	0,6000	55,00	33,000
	4011106202741	Energie electrică	kw	1,1000	4,10	4,510
41	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, beton marfa clasă C16/20 și turnarea cu mijloace clasice	m3			2 039,82 324,41
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	61,21	296,868
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	61,21	27,544
	2663102100250	Beton clasă C16/20 (B20/M250)	m3	1,0250	1 530,00	1 615,314
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,1500	20,00	3,089
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,000
		<b>3.3. Planșeu monolit cota 12,860</b>				
42	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea până la 20 m inclusiv, exclusiv susținerile	m2			103,31 61,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,21	9,181
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	61,21	52,029
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,325
	2874115841033	Piulite uzuale patrăte M 10	buc	0,3000	0,18	0,054
	2874115825003	Suruburi uzuale patrăte M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,52	0,156
	2875276311528	Scoabe din oțel	kg	0,0300	50,00	1,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0300	35,00	1,050
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	135,00	17,551
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,333
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,333
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	65,00	7,800
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,000
43	CB11A	Susțineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea plăcilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșeilor parțial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100 R	buc			46,22 27,54
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	61,21	18,363
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,21	9,181
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	35,00	14,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,175
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	250,00	2,500
44	CC02N2	Armături din oțel beton A500C fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			22,04 3,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	61,21	3,550
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	61,21	0,184
	2710602200010	Oțel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,425
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,2800	1,10	0,308
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,250
45	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, beton marfa clasă C16/20 și turnarea cu mijloace clasice	m3			2 039,82 324,41
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	61,21	296,868
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	61,21	27,545
	2663102100250	Beton clasă C16/20 (B20/M250)	m3	1,0250	1 530,00	1 615,314
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,1500	20,00	3,090
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,000

1	2	3	4	5	6	7
		<b>3.4. Prapet cota 12,860</b>				
46	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3			1 585,52 ----- 256,83
	7122050013400	Zidar	h-om	3,5660	61,21	218,270
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	61,21	38,565
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	1 100,00	990,000
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	6,80	20,400
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	4 350,00	4,385
	26511221004022	Ciment M-400	kg	21,6900	2,50	54,225
	2652102100737	Var hidratat	kg	19,7600	3,50	69,160
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2110	450,00	94,990
	4100126202818	Apa	m3	0,1520	20,00	3,040
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	250,00	92,490
47	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			103,34 ----- 61,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,21	9,181
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	61,21	52,029
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	buc	0,0050	65,00	0,325
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,18	0,054
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,52	0,156
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0300	50,00	1,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,050
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	135,00	17,550
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,350
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,350
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	65,00	7,800
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,000
48	CC02K1	Armatari din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,71 ----- 6,37
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1000	61,21	6,121
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	61,21	0,245
	2710602100015	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,425
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,2800	1,10	0,308
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	250,00	0,287
49	CC02L2	Armatari din otel beton A500C 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			22,65 ----- 4,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	61,21	4,040
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	61,21	0,306
	2710602200010	Otel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,425
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,2800	1,10	0,308
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,250
50	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa C16/20 si turnarea cu mijloace clasice	m3			2 040,05 ----- 324,41
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	61,21	296,869
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	61,21	27,545
	2663102100250	Beton clasa C16/20 ,(B20/M250)	m3	1,0250	1 530,00	1 615,541
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,091
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,000
		<b>3.5. Grinzi monolite cota 14,660</b>				
51	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			104,68 ----- 61,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,21	9,182
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	61,21	52,028
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,325



1	2	3	4	5	6	7
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,18	0,054
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,52	0,156
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0300	50,00	1,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,050
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	135,00	17,550
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	5,019
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	5,019
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	65,00	7,800
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,000
52	CC02K1	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,69 6,37
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1000	61,21	6,121
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	61,21	0,247
	2710602100015	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,423
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,2800	1,10	0,308
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	250,00	0,266
53	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C 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			22,65 4,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	61,21	4,040
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	61,21	0,306
	2710602200010	Otel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,425
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,2800	1,10	0,308
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,250
54	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			46,22 27,54
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	61,21	18,363
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,21	9,181
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	35,00	14,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,175
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	250,00	2,500
55	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa C16/20 si turnarea cu mijloace clasice	m3			2 044,67 324,42
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	61,21	296,867
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	61,21	27,542
	2663102100250	Beton clasa C16/20 ,(B20/M250)	m3	1,0250	1 530,00	1 619,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,167
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,833
		<b>3.6. Planseu monolit cota 14,660</b>				
56	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			103,56 61,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,21	9,182
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	61,21	52,028
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,317
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,18	0,054
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,52	0,156
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0300	50,00	1,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,050
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	135,00	17,550
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,462
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,462
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	65,00	7,800
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,000
57	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			46,22 27,54

1	2	3	4	5	6	7
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	61,21	18,363
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,21	9,181
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	35,00	14,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,175
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	250,00	2,500
58	CC02N2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,04 3,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	61,21	3,541
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	61,21	0,175
	2710602200010	Otel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,425
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,2800	1,10	0,308
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,268
59	CC02M2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,83 4,53
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	61,21	4,285
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	61,21	0,245
	2710602400010	Otel beton A500C diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,425
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,2800	1,10	0,308
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,249
60	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa C16/20 si turnarea cu mijloace clasice	m3			2 038,67 324,42
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	61,21	296,868
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	61,21	27,545
	2663102100250	Beton clasa C16/20 ,(B20/M250)	m3	1,0250	1 530,00	1 614,150
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,100
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,000
		<b>4. Sigilarea goluri cotele 6,600, 9,900</b>				
61	RCsB27A	Demontarea panourilor prefabricate de fatada de 3,5 x 2,75 x 0,25 m, pentru inlocuire sau demolare	m3			969,57 652,50
	7123010010200	Betonist	h-om	8,1600	61,21	499,474
	7212030022700	Sudor	h-om	2,5000	61,21	153,025
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,8000	4,10	7,749
	2735275900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,8000	55,00	46,200
	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	2,5000	17,00	44,627
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,7900	250,00	197,500
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,6000	35,00	21,000
62	TsC35C11	Excavator transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta 11-20 m	100 m3			268,00 0,00
	2952270007403	Incavator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,7000	40,00	268,000
63	Ts151B7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 17 km	t			41,78 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0836	500,00	41,784
64	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			227,00 23,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	61,21	22,950
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	535,00	0,000
	2952260003554	Buldozer pe senile pina la 81-180 CP	h-ut	0,4200	480,00	204,000
65	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			103,26 61,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,21	9,182
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	61,21	52,028

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,327
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,18	0,054
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,52	0,156
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0300	50,00	1,502
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,051
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	135,00	17,554
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,307
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,307
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	65,00	7,798
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	4,992
66	CB11B	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 5100 R	buc			63,10 35,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3800	61,21	23,260
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	61,21	12,242
	2811236310186	Popi metalici extensibili PE 5100 R	kg	0,6550	35,00	22,925
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,175
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	250,00	2,500
67	RpCD02D1	Armaturi din otel-beton A500C , cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg			24,91 6,30
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0730	61,21	4,468
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	61,21	1,836
	271060200010	Otel beton profil periodic A500C > 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,425
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,1500	1,10	0,165
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	20,00	0,700
68	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa C16/20 si turnarea cu mijloace clasice	m3			2 039,96 324,41
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	61,21	296,869
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	61,21	27,544
	2663102100250	Beton clasa C16/20 ,(B20/M250)	m3	1,0250	1 530,00	1 615,472
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,093
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	69,985
		<b>5. Scari exterioare</b>				
		<b>5.1. SC-2</b>				
69	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			80,80 80,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	61,21	80,797
70	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			18,98 18,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	61,21	18,975
71	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 012,33 540,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	61,21	540,700
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,667
72	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			103,39 61,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,21	9,181
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	61,21	52,028
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,327

1	2	3	4	5	6	7
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,18	0,054
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,52	0,156
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0300	50,00	1,501
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,051
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	135,00	17,554
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,375
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,375
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	65,00	7,798
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	4,993
73	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			713,55 ----- 60,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	61,21	60,598
	1421102200068	Pietris ciuruit nesalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	535,00	615,250
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,000
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	50,00	10,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,200
74	CC02M2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,83 ----- 4,53
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	61,21	4,285
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	61,21	0,245
	2710602400010	Otel beton A500C diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,425
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,2800	1,10	0,308
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,250
75	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa C16/20 si turnarea cu mijloace clasice	m3			2 039,67 ----- 324,41
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	61,21	296,868
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	61,21	27,544
	2663102100250	Beton clasa C16/20 ,(B20/M250)	m3	1,0250	1 530,00	1 615,170
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,090
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,000
76	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			80,81 ----- 80,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	61,21	80,811
77	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			18,98 ----- 18,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	61,21	18,982
78	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 011,00 ----- 538,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	61,21	538,650
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	472,500
79	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			103,15 ----- 61,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,21	9,181
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	61,21	52,029
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,328
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,18	0,054
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,52	0,156
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0300	50,00	1,498
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,049
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	135,00	17,546
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,251

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,251
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	65,00	7,802
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,008
80	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			713,57
						60,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	61,21	60,597
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	535,00	615,250
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,000
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	50,00	10,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,200
81	CC02M2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,83
						4,53
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	61,21	4,285
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	61,21	0,245
	2710602400010	Otel beton A500C diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,425
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,2800	1,10	0,308
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,250
82	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa C16/20 si turnarea cu mijloace clasice	m3			2 039,80
						324,41
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	61,21	296,868
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	61,21	27,544
	2663102100250	Beton clasa C16/20 ,(B20/M250)	m3	1,0250	1 530,00	1 615,297
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,090
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,000
		<b>6. Put admisie aer</b>				
83	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			80,80
						80,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	61,21	80,797
84	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			18,98
						18,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	61,21	18,975
85	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 011,40
						539,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	61,21	539,870
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,500
86	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			713,44
						60,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	61,21	60,444
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	535,00	615,250
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,000
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	50,00	10,625
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,125
87	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 907,94
						355,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	61,21	315,231
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	61,21	39,788
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,50	724,669

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	450,00	348,750
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	535,00	371,156
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,875
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	80,00	26,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	250,00	62,500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,000
88	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			102,69 64,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,21	6,122
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	61,21	58,116
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,617
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	35,00	2,785
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	135,00	12,194
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 350,00	14,032
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	0,000
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	65,00	7,828
89	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			21,77 3,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	61,21	3,612
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	61,21	0,245
	2710602200010	Otel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,425
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,1500	1,10	0,165
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
90	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa C16/20 si turnarea cu mijloace clasice	m3			2 038,65 324,40
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	61,21	296,868
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	61,21	27,545
	2663102100250	Beton clasa C16/20 ,(B20/M250)	m3	1,0250	1 530,00	1 614,150
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,100
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,000
91	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2			88,70 7,35
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	61,21	4,286
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	61,21	3,060
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	78,50	81,274
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0040	20,00	0,081
92	CB03D	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			104,04 58,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	61,21	11,018
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	61,21	47,131
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,325
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,18	0,054
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,52	0,156
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0300	50,00	1,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,050
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	135,00	14,850
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,322
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,322
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	6,516
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	65,00	7,800
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	4,998
93	CC02J2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,18 3,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	61,21	3,673
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	61,21	0,184
	2710602200010	Otel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,425
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,3000	1,10	0,330
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,250
94	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme	m3			2 012,26

1	2	3	4	5	6	7
		drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/250				296,87
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	61,21	238,719
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	61,21	58,150
	2663102100250	Beton clasa C16/20 ,(B20/M250)	m3	1,0250	1 530,00	1 615,305
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,091
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,000
95	IzF01C k=2	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la tavane de orice forma, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			35,58 6,12
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	61,21	6,121
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3500	42,00	29,400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,040
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,013
96	CE13D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu	m2			215,17 44,68
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5300	61,21	32,441
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	61,21	12,242
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	2,4000	48,50	122,220
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	65,00	40,950
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,3400	18,00	6,120
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	20,00	1,200
		<b>7. Pereti monoliti in axele 9-10/A-G</b>				
		<b>7.1. Prm-1</b>				
97	CB03D	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			104,03 58,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	61,21	11,018
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	61,21	47,132
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,325
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,18	0,054
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,52	0,156
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0300	50,00	1,499
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,050
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	135,00	14,848
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,313
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,313
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	6,522
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	65,00	7,800
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,000
98	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			713,50 60,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	61,21	60,626
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	535,00	615,250
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,000
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	50,00	10,476
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,143
99	CC02I2	Armatari din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,50 6,43
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1020	61,21	6,243
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	61,21	0,184
	2710602400010	Otel beton A500C diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,425
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,3000	1,10	0,330

1	2	3	4	5	6	7
100	CC02J2	Armături din oțel beton A500C fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, în pereți și diafragme la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			22,18 3,85
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	61,21	3,672
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	61,21	0,183
	2710602200010	Oțel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,425
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distanțier pe conducte	buc	0,3000	1,10	0,330
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,249
101	CC03C	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci	kg			24,94 1,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	61,21	1,530
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	61,21	0,306
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	22,00	22,220
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,00	0,085
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distanțier pe conducte	buc	0,3000	1,10	0,330
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,149
102	CA05E	Beton turnat în ziduri, pereți, diafragme drepte, și la diverse construcții speciale, situate peste cota zero, la înălțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfă conf. art.CA01 și turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20	m3			2 012,36 296,87
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	61,21	238,719
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	61,21	58,150
	2663102100250	Beton clasa C16/20 (B20/M250)	m3	1,0250	1 530,00	1 615,406
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,1500	20,00	3,090
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,000
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	45,00	27,000
		<b>7.2. PrM-2</b>				
103	CB03D	Cofraje din panouri refoșabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în pereți și diafragme la construcții cu înălțimea până la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			104,09 58,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	61,21	11,018
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	61,21	47,131
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,325
	2874115841033	Piulițe uzuale patrte M 10	buc	0,3000	0,18	0,054
	2874115825003	Suruburi uzuale patrte M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,52	0,156
	2875276311528	Scoabe din oțel	kg	0,0300	50,00	1,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0300	35,00	1,050
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	135,00	14,850
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,337
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,337
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	6,535
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	65,00	7,800
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	4,999
104	TsC54C	Strat de fundație din piatră	m3			713,51 60,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	61,21	60,615
	1421102200068	Piatră ciuruit nespalt de riu 7-15mm	m3	1,1500	535,00	615,250
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,000
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasă presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	50,00	10,486
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,167
105	CC02I	Armături din oțel beton A240 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în pereți și diafragme, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			24,12 6,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	61,21	5,873
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	61,21	0,166
	2710602100015	Oțel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,425
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,324
	2010237318750	Distanțier pe conducte	buc	0,3000	1,10	0,330
106	CC02I2	Armături din oțel beton A500C fasonate în	kg			24,50



1	2	3	4	5	6	7
		ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				6,43
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1020	61,21	6,243
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	61,21	0,184
	2710602400010	Otel beton A500C diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,425
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,3000	1,10	0,330
107	CC02J2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,18 3,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	61,21	3,672
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	61,21	0,184
	2710602200010	Otel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,425
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,3000	1,10	0,330
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,250
108	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			24,94 1,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	61,21	1,530
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	61,21	0,306
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	22,00	22,220
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,00	0,085
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,3000	1,10	0,330
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,150
109	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa,clasa C16/20	m3			2 012,23 296,87
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	61,21	238,719
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	61,21	58,150
	2663102100250	Beton clasa C16/20 ,(B20/M250)	m3	1,0250	1 530,00	1 615,270
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,090
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,000
		<b>8. Executarea si consolidarea gauri in pereti 1510*500(h) mm-20buc</b>				
110	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			30,07 17,75
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	61,21	17,751
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	350,00	1,225
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,800
	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,2940	35,00	10,290
111	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			239,05 235,05
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	61,21	27,545
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3900	61,21	207,506
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,401
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,599
112	TsC35C11	Excavator transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta 11-20 m	100 m3			268,00 0,00
	2952270007403	Incărcător frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,7000	40,00	268,000
113	TsI51B7	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			41,80

1	2	3	4	5	6	7
		de 10 t la distanta de: 17 km				0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0836	500,00	41,805
114	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			222,43
						23,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	61,21	23,614
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	535,00	0,000
	2952260003554	Buldozer pe senile pina la 81-180 CP	h-ut	0,4200	480,00	198,857
115	RpCU02A	Buiandrugi din traverse metalice, montati in zidarie, inclusiv taierea la dimensiuni a traverselor	kg			42,50
						3,67
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	61,21	1,836
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	61,21	1,836
	2710703519753	Profil normal I 10 mm OL37 S 565	kg	1,0500	35,00	36,750
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0800	2,50	0,200
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	85,00	0,850
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0080	60,00	0,480
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0100	35,00	0,350
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,200
116	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			1 419,00
						445,62
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	61,21	445,615
	2430126108726	Email PF	kg	12,0000	52,00	624,000
	24302261001020	Grund GF-021 rosu -cafeniu	kg	6,0000	38,50	231,000
	2430226109241	Diluant alcidic D-308	kg	0,8400	32,00	26,880
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	28,00	84,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	5,00	7,500
117	CF05D	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la slituri, grinzi false, mascari de conducte etc., orizontale sau verticale, cu latimea desfasurata de 51-100 cm inclusiv,	m			213,01
						128,54
	7122050013400	Zidar	h-om	1,5500	61,21	94,875
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3000	61,21	18,363
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	61,21	15,302
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	32,00	0,960
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,6000	2,50	21,500
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,6000	3,50	5,600
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0330	450,00	14,849
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	20,00	0,180
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,2500	24,00	6,000
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,0000	17,00	34,000
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0400	32,00	1,280
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	20,00	0,040
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0030	20,00	0,060
		<b>9. Fintini canalizare K3-1,K3-2</b>				
118	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			6 305,73
						145,73
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	61,21	145,727
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	550,00	6 160,000
119	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			9 976,94
						372,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	61,21	372,300
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	535,00	3,147
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	550,00	7 865,000
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	480,00	1 736,471
120	Ts151B7	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			41,80

1	2	3	4	5	6	7
		de 10 t la distanta de: 17 km				0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0836	500,00	41,800
121	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			217,12
						21,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	61,21	21,965
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	535,00	3,147
	2952260003554	Buldozer pe senile pina la 81-180 CP	h-ut	0,4000	480,00	192,000
122	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			18,98
						18,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	61,21	18,975
123	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			1 011,35
						539,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	61,21	539,827
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,538
124	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			713,57
						60,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	61,21	60,631
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	535,00	615,250
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,000
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	50,00	10,473
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,216
125	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 906,61
						355,01
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	61,21	315,231
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	61,21	39,786
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,50	724,676
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	450,00	348,446
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	535,00	370,162
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,865
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	80,00	25,946
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	250,00	62,500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,000
126	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			104,03
						58,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	61,21	11,018
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	61,21	47,131
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,325
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,18	0,054
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,52	0,156
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0300	50,00	1,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,050
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	135,00	14,850
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,327
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,327
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	6,490
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	65,00	7,800
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	4,998
127	CC02J2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,18
						3,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	61,21	3,673
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	61,21	0,184
	2710602200010	Otel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,425
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,3000	1,10	0,330
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,250

1	2	3	4	5	6	7
128	CC02I	Armături din oțel beton A240 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în pereți și diafragme, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			24,14 6,06
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	61,21	5,876
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	61,21	0,184
	2710602100015	Oțel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,425
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,321
	2010237318750	Distanțier pe conducte	buc	0,3000	1,10	0,330
129	CA05E	Beton turnat în ziduri, pereți, diafragme drepte, și la diverse construcții speciale, situate peste cota zero, la înălțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 și turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa.,C16/20	m3			2 012,23 296,87
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	61,21	238,719
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	61,21	58,150
	2663102100250	Beton clasa C16/20 ,(B20/M250)	m3	1,0250	1 530,00	1 615,267
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,1500	20,00	3,090
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,000
130	IzF31A	Hidroizolarea suprafețelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafața netedă	m2			162,37 53,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	61,21	30,605
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	61,21	23,260
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	135,00	108,000
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,0250	20,00	0,500
131	IzF01C k=2	Amorsarea suprafețelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolației sau a hidroizolației la tavane de orice formă, cu suspensie de bitum filerizat (subif) într-un strat	m2			35,57 6,12
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	61,21	6,121
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3500	42,00	29,400
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,0010	20,00	0,040
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,012
132	CE13D2	Îvelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacăra în sistem bistrat pe suprafața verticală montate pe suport continuu	m2			215,17 44,68
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5300	61,21	32,441
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	61,21	12,242
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	2,4000	48,50	122,220
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	65,00	40,950
	2921140007681	Arzător cu flacăra	h-ut	0,3400	18,00	6,120
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0600	20,00	1,200
133	AcE07D	Montarea Capac cu ramă din fontă ,blocabil,carosabil,tip C250 (EN-124)	buc			1 557,29 67,33
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1000	61,21	67,331
	2875274200000	Capac cu ramă din fontă,blocabil,carosabil,tip C250 (EN-124)	buc	1,0000	1 400,00	1 428,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,3000	2,50	36,465
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0550	450,00	25,200
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,0140	20,00	0,290

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstrucția Blocului radiologic  
cu 3 nivele în vederea  
resistemizării încăperilor a  
IMSP Institutul Oncologic din  
str. Testemiteanu  
30, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2  
Soluții arhitecturale (06/04-2024-1-SA)**

Valoarea de deviz 11 188 111,71 lei

Intocmit în prețuri curente 26.03.2025

№ 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. Lucrari de demontare</b>				
1	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	150,12	165,86 134,66	24 899,17 20 215,46
2	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica inclusiv a stratului suport din mortar pina la peretele de baza	m2	476,00	98,30 97,94	46 788,90 46 617,54
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	1 520,00	17,73 16,53	26 944,58 25 120,58
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	1 458,34	17,73 16,53	25 851,56 24 101,56
5	RpCE40B	Desfacerea a straturilor de protectie si a straturilor-suport, la pardosele , inclusiv stratul termoizolant pina la placa de beton	m2	1 391,00	132,56 104,06	184 392,35 144 743,29
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din	m2	197,50	25,71	5 077,37

1	2	3	4	5	6	7
		lemn/PVC/ metal (usi, ferestre,)			25,71	5 077,37
7	RpCQ11C	Demontarea peretilor cu caramizi de sticla	m2	5,30	81,91 81,41	434,11 431,47
8	RpCO56C	Demontari: glafuri interioare din PVC	m2	50,20	15,30 15,30	768,18 768,18
9	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	21,60	162,19 130,99	3 503,29 2 829,37
10	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	16,60	371,40 336,65	6 165,32 5 588,47
11	TsC35C11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta 11-20 m	100 m3	5,07	268,00 0,00	1 358,76 0,00
12	TsH92B	Incarcarea in auto	t	48,00	67,94 67,94	3 261,27 3 261,27
13	TsI51B7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 17 km	t	1 062,00	41,80 0,00	44 391,50 0,00
14	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	5,07	227,47 23,26	1 153,25 117,95
		<b>Total Lucrari de demontare Inklusiv salariu</b>				<b>374 989,61 278 872,51</b>
		<b>2. Cerdac</b>				
15	RpCE40A	Desfacerea hidroizolatiilor, termoizolatiilor lipite cu bitum, cu chituri bituminoase sau masticrui, inclusiv a straturilor de protectie si a straturilor-suport, la terase sau pereti verticali ai subsolurilor inclusiv termoizolatia din BCA sau placi vata	m2	1 257,00	166,48 125,48	209 271,02 157 728,99
16	RpCJ35D	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare pe rabit, exclusiv demontarea scheletului metalic si sortarea materialelor recuperabile	m2	300,00	30,06 28,16	9 016,98 8 446,98
17	RCsB27A	Demontarea panourilor prefabricate de fatada de 0,22 m,	m3	2,29	969,56 652,49	2 220,29 1 494,20

1	2	3	4	5	6	7
		pentru inlocuire sau demolare				
18	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	0,84	162,24 131,02	136,28 110,06
19	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	137,00	44,47 44,07	6 092,55 6 037,75
20	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	137,00	25,27 23,87	3 462,25 3 270,45
21	TsC35C11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta 11-20 m	100 m3	2,04	268,00 0,00	546,72 0,00
22	TsH92B	Incarcarea in auto	t	13,00	67,94 67,94	883,26 883,26
23	TsI51B7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 17 km	t	421,70	41,80 0,00	17 627,00 0,00
24	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	2,04	227,52 23,25	464,15 47,44
25	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,50	7 034,12 1 377,22	3 517,06 688,61
26	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,50	368,08 52,02	184,04 26,01
27	CD61A	Zidarie din caramida format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la stilpi dreptunghiulari armati , inaltime nivel pina la 4m,(canale de ventilare)	m3	13,00	3 647,09 552,11	47 412,21 7 177,48
28	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli	m2	111,00	464,59 178,92	51 569,69 19 859,77

1	2	3	4	5	6	7
		fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala lamda-0,038W/m2*K; densitate 135kg/m3, grosime 50mm				
29	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	111,00	23,62 7,35	2 621,29 815,32
30	CF30A	Tencuieli exterioare de 3 mm. grosime, executate manual. cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon,cu efect de autocuratare,la pereti RAL9003-consum Tink-3,30kg/m2	m2	111,00	202,02 74,68	22 423,80 8 289,06
31	CD71A	Zidirea peretilor exteriori si interiori (fara goluri) din BCA fara placare pe adeziv : pentru inaltimea etajului pina la 4 m	m3	39,00	3 462,37 296,87	135 032,38 11 577,87
32	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC rezistent la umezeala cu grosimea 125 (25+75+25) mm pe carcasa metalica simpla si ancandrament usa din profil UA75, cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m	m2	228,00	616,50 223,36	140 561,03 50 925,01
33	CE17A	Strat pelicula antivapori 70gr/m2	m2	1 278,00	25,00 15,30	31 955,44 19 556,60
34	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi vata minerala densitate 100kg/m3, grosime 100 mm, intr-un strat	m2	1 278,00	161,17 7,35	205 971,69 9 387,17
35	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi vata minerala densitate 100kg/m3, grosime 50 mm, intr-un strat	m2	1 278,00	95,63 7,35	122 218,64 9 387,17
36	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la pardosele executat cu Folie de polietilena gr.80mk, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	1 278,00	12,03 1,22	15 379,71 1 564,53
37	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu	m2	1 278,00	78,00 28,49	99 678,46 36 414,38



1	2	3	4	5	6	7
		mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm ,k=1,33 gr.4cm				
38	VB27C	Caciula de protectie, din tabla protejata anticoroziv cu acoperire RAL6004 gr.0,5mm, pentru canale	buc	2,00	624,51 172,61	1 249,02 345,22
		<b>Total Cerdac Inclusiv salariu</b>				<b>1 129 494,96 354 033,33</b>
		<b>3. Acoperis</b>				
39	CD71A	Zidirea peretilor exteriori si interiori (fara goluri) din BCA fara placare pe adeziv : pentru inaltimea etajului pina la 4 m	m3	12,00	3 462,34 296,87	41 548,09 3 562,42
40	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,86	7 036,19 1 377,22	6 051,12 1 184,41
41	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,86	367,51 52,02	316,06 44,74
42	CE23D2	Glafuri din tabla zincata de 0,5 mm grosime RAL 7024 pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm	m	53,00	265,10 84,47	14 050,35 4 476,90
43	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala lamda-0,038W/m2*K; densitate 135kg/m3, grosime 50mm	m2	42,00	464,59 178,92	19 512,76 7 514,51
44	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	34,00	23,62 7,35	802,92 249,74
45	CF30A	Tencuieli exterioare de 3 mm. grosime, executate manual. cu material de finisaj decorativ cu	m2	34,00	202,02 74,68	6 868,55 2 538,99

1	2	3	4	5	6	7
		adaos de silicon,cu efect de autocuratare,la pereti RAL9003-consum Tink-3,30kg/m2				
46	CA02C	Cimentoplast cu densitatea D=400 kg/m3, turnat la oardosele	m3	13,70	1 648,04 275,45	22 578,08 3 773,60
47	CE17A	Strat pelicula antivapori 70gr/m2	m2	124,00	25,00 15,30	3 100,53 1 897,51
48	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi vata minerala densitate 100kg/m3, grosime 100 mm, intr-un strat	m2	124,00	161,17 7,35	19 984,71 910,80
49	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi vata minerala densitate 100kg/m3, grosime 50 mm, intr-un strat	m2	124,00	95,63 7,35	11 858,44 910,80
50	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la pardosele executat cu Folie de polietilena gr.80mk, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	124,00	12,03 1,22	1 492,24 151,80
51	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm ,k=1,33 gr.4cm	m2	124,00	78,00 28,49	9 671,96 3 533,16
52	CP21C	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m, matarea rosturilor orizontale dintre panourile de pereti si panourile de planseu sau a rosturilor verticale dintre panourile de pereti	m	53,00	28,03 24,48	1 485,38 1 297,65
53	IzF04L	Strat hidroizolant,Membrana geotextil consolidata mecanic cu termic densitate 300gr/m2, intr-un strat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% la terase	m2	140,00	54,53 17,75	7 634,89 2 485,13
54	CE13B	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate fixate mecanic in	m2	124,00	255,73 25,71	31 710,61 3 187,82

1	2	3	4	5	6	7
		sistem monostrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu /aplicativ Membrana PVC gr.1,5mm/se excludere "Accesorii pentru prinderi mecanice",consum material nou "Element pentru fixare membrane PVC " -5,00buc/m2				
55	CE13B	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate fixate mecanic in sistem monostrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu /aplicativ Membrana PVC gr.1,5mm/se excludere "Accesorii pentru prinderi mecanice",consum material nou "Element pentru fixare membrane PVC " -5,00buc/m2 (parapet +canale de aerare )	m2	16,00	255,73 25,71	4 091,69 411,33
56	SB27A	Caciula de ventilatie -aeratoare pentru acoperisuri din membrane PVC	buc	7,00	207,39 34,28	1 451,74 239,94
57	CE23A1	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime RAL 7024, pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm	m	53,00	89,14 52,03	4 724,18 2 757,51
58	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m	53,00	30,42 21,42	1 612,38 1 135,45
		<b>Total Acoperis Inclusiv salariu</b>				<b>210 546,68 42 264,21</b>
		<b>4. Finisare scari Sc1-Sc3</b>				
59	CH06A	Balustrada la scara din inox(inclusiv mina curenta superioara d=50*3,0mm ,mina curenta pentru persoane cu dezabilitati d=50*3,0mm si opritor ) montata pe suport de 0,9cm inaltime d=40*3,0mm pervazuri cu rondele sudate, fixata pe parapet de beton,	m	7,50	1 421,68 55,09	10 662,58 413,17

1	2	3	4	5	6	7
		dreapta .Rezistenta la sollicitare sarcina -min 300N/m				
60	CI24A	Placarea scarilor cu placi porcelonate,dimensiuni 400*400mm,rezistente la inghet ,antideranante R10,rezistenta la abraziune PE13,aplicate pe adeziv p/u lucrari exterioare	m2	52,00	558,05 235,96	29 018,54 12 270,16
61	CK18C	Montarea baghetelor lamuchiile trepte din aluminiu	m	28,50	150,57 15,91	4 291,11 453,57
62	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu nisip de quart p/u suprafetele slab absorbante, intr-un strat, la pereti si tavane interioare.Consum grund-0,27kg/m2	m2	22,00	17,71 8,57	389,61 188,53
63	CI21B	Placarea peretilor cu gresie portelanata ,rectificata rezistebta la inghet,culoarea gri,mata,de tip Graphite 19867 ,dimensiuni 245*65*6,5mm sau similara	m2	22,00	408,89 134,66	8 995,52 2 962,56
		<b>Total Finisare scari Sc1-Sc3 Inclusiv salariu</b>				<b>53 357,36 16 287,99</b>
		<b>5. Inchideri si compartimentari</b>				
64	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC rezistent la umezeala cu grosimea 125 (25+75+25) mm pe carcasa metalica simpla si ancandrament usa din profil UA75, cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m	m2	1 023,00	616,50 223,36	630 675,26 228 492,46
65	CD61A	Zidarie din caramida format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la stilpi dreptunghiulari armati , inaltime nivel pina la 4m ,(canale de ventilare)	m3	12,60	3 647,11 552,11	45 953,55 6 956,64
66	CD58A	Zidarie simpla din caramida, format 250x120x65 cu prepararea mortarului M-25 in conditii de santier, pereti exteriori cu rostuire, inaltime nivel pina la 4m	m3	23,40	3 163,80 345,22	74 032,86 8 078,25
67	CH06A	Balustrada la scara din inox(inclusiv mina curenta superioara d=50*3,0mm ,mina	m	26,00	1 421,67 55,09	36 963,52 1 432,31

1	2	3	4	5	6	7
		curenta pentru persoane cu dezabilitati d=50*3,0mm si opritor ) montata pe suport de 0,9cm inaltime d=40*3,0mm pervazuri cu rondele sudate, fixata pe parapet de beton, dreapta .Rezistenta la solicitare sarcina -min 300N/m , (Sc1/1)				
68	CH06A	Balustrada la scara din inox(inclusiv mina curenta superioara d=50*3,0mm ,mina curenta pentru persoane cu dezabilitati d=50*3,0mm si opritor ) montata pe suport de 0,9cm inaltime d=40*3,0mm pervazuri cu rondele sudate, fixata pe parapet de beton, dreapta .Rezistenta la solicitare sarcina -min 300N/m,(Sc 1/2)	m	17,60	1 421,67 55,09	25 021,47 969,57
		<b>Total Inchideri si compartimentari Inclusiv salariu</b>				<b>812 646,66 245 929,23</b>
		<b>6. Consolidarea gaurilor</b>				
69	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate	m	404,88	30,07 17,75	12 173,05 7 186,97
70	RpCU02A	Buiandrugii din traverse metalice, montati in zidarie, inclusiv taierea la dimensiuni a traverselor	kg	9 380,60	42,50 3,67	398 699,90 34 451,19
71	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	9,381	1 418,99 445,61	13 311,56 4 180,28
72	CF05D	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletitunii, aplicate la slituri,	m	159,64	215,17 128,54	34 349,85 20 520,28

1	2	3	4	5	6	7
		grinzi false, mascari de conducte etc., orizontale sau verticale, cu latimea desfasurata de 51-100 cm inclusiv,				
		<b>Total Consolidarea gaurilor Inklusiv salariu</b>				<b>458 534,36 66 338,72</b>
		<b>7. Pardosele</b>				
73	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu nisip de quart p/u suprafetele slab absorbante, intr-un strat, la pereti si tavane interioare. Consum grund-0,27kg/m2	m2	92,60	17,71 8,57	1 639,89 793,53
74	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica 300*300*10mm,RAL9002 ,rezistenta la actiunea solutiilor dezinfectante, inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 si rosturile cu fuga rezistenta la actiunea solutiilor dezinfectate	m2	92,60	448,21 177,51	41 504,61 16 437,33
75	CE17A	Strat pelicula antivapori 70gr/m2	m2	1 379,74	25,00 15,30	34 499,35 21 113,47
76	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi vata minerala densitate 160kg/m3, grosime 50 mm, intr-un strat	m2	1 379,74	137,36 7,35	189 514,71 10 134,48
77	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la pardosele executat cu Folie de polietilena gr.80mk, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	1 379,74	12,03 1,22	16 604,08 1 689,09
78	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	1 379,74	86,55 42,85	119 411,80 59 117,72
79	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T se adauga K=2	m2	1 379,74	29,19 14,69	40 275,00 20 268,96
80	CC03C	Montare plase sudate D=4,0mm,ochi 150*150mm, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	1 862,65	24,94 1,84	46 457,00 3 420,35

1	2	3	4	5	6	7
81	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	1 246,24	94,47 14,32	117 729,45 17 850,06
82	CG49A	Executarea acoperirii din PVC omogen,antibacterian,cu strat de protectie din lac RAL9002,gr.2,5mm,clasa de uzura 34/43,la pardoseli ,Profil PVC pervaz pardosea consum=0,0000 antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli	m2	1 246,21	565,97 195,26	705 313,55 243 334,85
83	CK26C	Profil de racordare din PVC R=30mm,H=100mm p/u ridicarea covorului din linoleum pe perete	m	1 177,00	58,59 5,51	68 959,14 6 483,98
84	CG49A	Executarea acoperirii din PVC omogen,antibacterian,cu strat de protectie din lac RAL9002,gr.2,5mm,clasa de uzura 34/43,la pardoseli ,Profil PVC pervaz pardosea consum=0,0000 antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli	m2	117,70	565,97 195,26	66 614,24 22 982,09
85	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	129,50	216,60 53,86	28 050,33 6 975,49
86	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu nisip de quart p/u suprafetele slab absorbante, intr-un strat, la pereti si tavane interioare.Consum grund-0,27kg/m2	m2	137,50	17,71 8,57	2 435,04 1 178,29
87	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica 600*600*10mm,RAL9002 ,rezistenta la actiunea solutiilor dezinfectante, inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 si rosturile cu fuga rezistenta la actiunea solutiilor dezinfectate	m2	137,50	494,56 177,51	68 002,56 24 407,49
88	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica h=100mm aplicate cu adeziv	m	108,60	68,01 30,60	7 385,48 3 323,70

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Pardosele Inclusiv salariu</b>				<b>1 554 396,23 459 510,88</b>
		<b>8. Pereti</b>				
		<b>8.1. Pereti Tip A</b>				
89	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare sau exterioare cu grund cu patrundere adinca de tip Tuffuhgruht	m2	1 837,00	6,24 1,84	11 456,08 3 373,28
90	CF02D	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat	m2	1 837,00	118,43 82,63	217 562,35 151 797,74
91	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	1 837,00	30,59 15,91	56 202,28 29 235,12
92	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla 80kg/m2 aplicat in componenta tencuielei cu amestec uscat	m2	1 837,00	19,23 12,24	35 319,99 22 488,55
93	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	1 837,00	98,71 74,68	181 330,64 137 180,18
94	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 837,00	50,39 42,07	92 562,69 77 277,08
95	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 837,00	28,53 22,10	52 402,26 40 592,19
96	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund compatibil cu vopseaua	m2	1 837,00	4,77 1,84	8 755,69 3 373,28
97	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in	m2	1 837,00	55,74 33,67	102 386,11 61 843,52



1	2	3	4	5	6	7
		emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual cu carac: Putere de acoperire:1-putere foarte mare de acoperire;-Rezistenta la abraziune umeda conform DIN EN classa 13300:2-rezistent la abraziune				
		<b>Total Pereti Tip A Inclusiv salariu</b>				<b>757 978,09 527 160,94</b>
		<b>8.2. Tip B</b>				
98	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 340,00	50,39 42,07	67 519,87 56 369,78
99	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 340,00	28,53 22,10	38 224,84 29 609,98
100	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund compatibil cu vopseaua	m2	1 340,00	4,77 1,84	6 386,84 2 460,64
101	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual cu carac: Putere de acoperire:1-putere foarte mare de acoperire;-Rezistenta la abraziune umeda conform DIN EN classa 13300:2-rezistent la abraziune	m2	1 340,00	55,74 33,67	74 685,57 45 111,77
		<b>Total Tip B Inclusiv salariu</b>				<b>186 817,12 133 552,17</b>
		<b>8.3. Tip C</b>				
102	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare sau exterioare cu grund cu patrundere adinca de tip Tuffuhgruht	m2	314,00	6,24 1,84	1 958,20 576,60
103	CF02D	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil,	m2	314,00	118,43 82,63	37 188,12 25 946,92

1	2	3	4	5	6	7
		pe pereti din beton sau stilpi din beton armat				
104	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	314,00	30,59 15,91	9 606,70 4 997,18
105	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu nisip de cuart p/u suprafetele slab absorbante, intr-un strat, la pereti si tavane interioare. Consum grund-0,27kg/m2	m2	314,00	17,71 8,57	5 560,75 2 690,79
106	CI22B	Placaj din placute de ceramica ral9010 (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat),	m2	314,00	357,00 101,00	112 097,04 31 712,90
		<b>Total Tip C Inclusiv salariu</b>				<b>166 410,81 65 924,39</b>
		<b>8.4. Tip D</b>				
107	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare sau exterioare cu grund cu patrundere adinca de tip Tuffuhgruht	m2	462,00	6,24 1,84	2 881,17 848,37
108	CI22B	Placaj din placute de ceramica RAL9010 (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat),	m2	462,00	357,00 101,00	164 932,41 46 660,38
		<b>Total Tip D Inclusiv salariu</b>				<b>167 813,58 47 508,75</b>
		<b>8.5. Protectia peretilor</b>				
109	CK26B	Protectie pentru pereti cu profil din aluminiu acoperit din vinil - latimr 150 mm de tip PPS150,RAL1015,inclusiv piesele de capat	m	270,00	371,60 24,48	100 333,08 6 610,68
110	CK26B	Protectie pentru pereti cu profil din aluminiu acoperit din vinil - latimr 50 mm de tip PPS150,RAL1015,inclusiv piesele de capat	m	80,00	201,60 24,48	16 128,32 1 958,72
		<b>Total Protectia peretilor Inclusiv salariu</b>				<b>116 461,40 8 569,40</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>1 395 481,00 782 715,65</b>
		<b>9. Tavane</b>				
		<b>9.1. Tavan suspendat</b>				
111	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Rockfon Hygienic Plus", sau similare dupa caracteristici inclusiv sistemul-grila.Placile dimensiuni:600*600*15mm,RAL 9003	m2	1 236,84	391,96 134,66	484 794,29 166 555,35
		<b>Total Tavan suspendat Inclusiv salariu</b>				<b>484 794,29 166 555,35</b>
		<b>9.2. Tavan regips</b>				
112	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC hidrofob de 12,5 mm grosime cu executarea carcusei metalice simple plane,din profil CD siUD cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	129,50	221,40 116,91	28 671,87 15 139,99
113	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	129,50	50,39 42,07	6 525,27 5 447,68
114	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	129,50	28,53 22,10	3 694,12 2 861,56
115	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund compatibil cu vopseaua	m2	129,50	4,77 1,84	617,24 237,80
116	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual cu carac: Putere de acoperire:1-putere foarte mare de acoperire;-Rezistenta la abraziune umeda conform DIN EN classa 13300:2-rezistent la abraziune	m2	129,50	55,74 33,67	7 217,75 4 359,68
		<b>Total Tavan regips Inclusiv salariu</b>				<b>46 726,25 28 046,71</b>
		<b>9.3. Tip E</b>				

1	2	3	4	5	6	7
117	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu nisip de quart p/u suprafetele slab absorbante, intr-un strat, la pereti si tavane interioare. Consum grund-0,27kg/m2	m2	92,00	17,71 8,57	1 629,26 788,38
118	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	92,00	117,74 93,65	10 831,88 8 615,92
119	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla cu greutatea 80kg/m2 aplicat in componenta tencuiei cu amestec uscat	m2	92,00	19,23 12,24	1 768,88 1 126,26
120	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm ,k=3	m2	92,00	71,24 56,93	6 554,48 5 237,13
121	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	92,00	50,39 42,07	4 635,69 3 870,16
122	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	92,00	28,53 22,10	2 624,39 2 032,92
123	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund compatibil cu vopseaua	m2	92,00	4,77 1,84	438,50 168,94
124	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual cu carac: Putere de acoperire:1-putere foarte mare de acoperire;-Rezistenta la abraziune umeda conform DIN EN classa 13300:2-rezistent la abraziune	m2	92,00	55,74 33,67	5 127,67 3 097,23
		<b>Total Tip E Inclusiv salariu</b>				<b>33 610,75 24 936,94</b>
		<b>9.4. Timplarie</b>				

1	2	3	4	5	6	7
125	CK21D	Usi interioare confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U1-1460*2060H)mm	m2	15,05	1 914,68 64,88	28 816,00 976,48
126	CK21D	Usi exterioare confectionate din profiluri din aluminiu, coeficient transfer termic $\leq 2,2$ W/m2 *Cinclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U1/1 -1460*2660H mm)	m2	3,88	2 664,69 64,89	10 338,99 251,76
127	CK21D	Usi interioare confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv,(U2-1370*2060h mm	m2	19,74	1 914,68 64,88	37 795,74 1 280,76
128	CK21D	Usi interioare confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U3-1170*2060h mm)	m2	7,23	1 914,68 64,88	13 843,15 469,11
129	CK21D	Usi exterioare confectionate din profiluri din aluminiu, coeficient transfer termic $\leq 2,2$ W/m2 *Cinclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U3/1 -1170*2660H mm)	m2	6,22	2 664,67 64,88	16 574,22 403,56
130	CK21A	Usi interioare confectionate din	m2	33,00	1 899,94	62 698,17

1	2	3	4	5	6	7
		profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv,(U4-1070*2060h mm)			58,15	1 918,93
131	CK21A	Usi interioare confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U5-1070*2060H MM)	m2	44,00	1 899,94 58,15	83 597,56 2 558,58
132	CK21A	Usi interioare confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U6- 860*2060H MM)	m2	23,01	1 899,95 58,15	43 717,78 1 338,05
133	CK21A	Usi interioare confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U7 - 860*2060H MM)	m2	10,62	1 899,94 58,15	20 177,34 617,55
134	CK21A	Usi interioare confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U8- 660*2060H MM)	m2	31,28	1 899,95 58,15	59 430,28 1 818,92
135	CK21A	Usi interioare confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea	m2	53,04	1 899,94 58,15	100 773,06 3 084,25

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U9- 660*2060H MM)				
136	CK56A	Usi interioare confectionate din profiluri din aluminiur cu protectia contra focului: EI60 usi metalice pline intr-un canat (U9/1-1160*2060h mm	m2	7,17	3 950,33 269,32	28 323,86 1 931,05
137	CK21D	Usi interioare confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (10-960*2060h mm)	m2	9,90	1 914,68 64,88	18 955,35 642,34
138	CK56A	Instalarea elementelor cu protectia contra focului: EI60 usi metalice pline intr-un canat (U11 - 860*2060h mm	m2	5,31	3 569,01 269,32	18 951,45 1 430,11
139	CK12A	Usi oarbe metalice confectionate placate cu HPL RAL9006 pe ambele parti ,confectionate din profiluri de otel laminat, gr.54mm ,toc de otel reglabil vopsit cu cimp lectrostatic, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U12- 1070*2060h mm)	m2	2,20	4 818,44 269,32	10 600,57 592,51
140	CK12A	Usi oarbe metalice confectionate placate cu HPL RAL9006 pe ambele parti ,confectionate din profiluri de otel laminat, gr.44mm ,toc de otel reglabil vopsit cu cimp lectrostatic, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U13- 1070*2060h mm)	m2	2,20	4 818,44 269,32	10 600,57 592,51
141	CK12A	Usi oarbe metalice confectionate placate cu HPL RAL9006 pe	m2	4,40	4 818,44 269,32	21 201,14 1 185,03

1	2	3	4	5	6	7
		ambele parti ,confectionate din profiluri de otel laminat, gr.54mm ,toc de otel reglabil vopsit cu cimp lectrostatic, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U14- 1070*2060h mm)				
142	CK56A	Instalarea elementelor cu protectia contra focului: EI60 usi metalice pline intr-un canat (U15 - 1460*2060h mm	m2	9,03	<u>3 568,94</u> 269,32	<u>32 227,52</u> 2 432,00
143	CK56A	Instalarea elementelor cu protectia contra focului: EI60 usi metalice pline intr-un canat (U16 - 660*2060h mm	m2	1,36	<u>3 569,32</u> 269,32	<u>4 854,27</u> 366,28
144	CK57F	Montare ferestrelor din PVC 5 camere RAL 8007 cu pachet sticla termopan cu sticla simpla,dotata cu feronerie necesara in 4 canaturi ,2 canat pliante (F1-2370*1200 H mm)	m2	11,36	<u>2 314,94</u> 49,98	<u>26 297,75</u> 567,72
145	CK57F	Montarea ferestrelor din PVC 5 camere RAL 8007 cu pachet sticla termopan cu sticla simpla,dotata cu feronerie necesara in 6 canaturi ,1 canat oscilo-batant (F2 - 2370*2200 H mm)	m2	5,21	<u>2 314,94</u> 49,98	<u>12 060,83</u> 260,39
146	CK57C	Montarea ferestrelor din PVC5 camere RAL 8007,CU PACHET DE STICLA,termopan, simpla,dotata cu feroniera necesara in 1 canaturi,1 canat oscilo-batant (F3 800*800H mm)	m2	1,28	<u>2 383,76</u> 100,19	<u>3 051,21</u> 128,24
147	CK57C	Montarea ferestrelor din PVC5 camere RAL 8007,CU PACHET DE STICLA,termopan, simpla,dotata cu feroniera necesara in 1 canaturi,1 canat oscilo-batant (F3 800*800H mm)	m2	1,28	<u>2 383,76</u> 100,19	<u>3 051,21</u> 128,24
148	CK57B	Montarea ferestrelor din PVC camere RAL8007 cu pachet sticla termopan cu sticla simpla,dotata cu feroniere necesara in 1 canat fix (F4- 1570*560Hmm)	m2	3,52	<u>2 335,78</u> 69,23	<u>8 221,95</u> 243,68



1	2	3	4	5	6	7
149	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu cu b=280mm,inclusiv dopurile laterale	m	20,00	171,60 24,48	3 432,08 489,68
150	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=300mm,inclusiv dopurile laterale	m	194,00	138,59 5,51	26 886,25 1 068,73
		<b>Total Timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>706 478,30 26 776,46</b>
		<b>Total Tavane Inclusiv salariu</b>				<b>1 271 609,59 246 315,46</b>

		Cheltuieli directe	lei	7 261 056,45
		Asigurarea sociala	24,00 %	598 144,32
		Transportarea materialelor	3,00 %	136 876,77
		Total	100,00 +	7 996 077,54
		Cheltuieli de regie	10,00 %	799 607,76
		Beneficiu	6,00 %	527 741,13
		Total	100,00 +	9 323 426,43
		TVA	20,00 %	1 864 685,28
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>11 188 111,71 2 492 267,98</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia Blocului radiologic  
cu 3 nivele in vederea  
resistemizarii incaperilor a  
IMSP Institutul Oncologic din  
str.Testemiteanu  
30,mun.Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2  
Solutii arhitecturale (06/04-2024-1-SA)**

**Valoarea de deviz 11 188 111,71 lei**

Intocmit in prețuri curente 26.03.2025

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

**Manopera :**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	4 824,683	61,21	295 318,846
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	2 209,025	79,88	176 456,917
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	2 644,360	61,21	161 861,276
4.	7123010010200	Betonist	h-om	274,326	61,21	16 791,494
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	94,458	61,21	5 781,774
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	40,736	61,21	2 493,451
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	27,540	61,21	1 685,723
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	2 727,820	61,21	166 969,862
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	424,240	61,21	25 967,730
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	2 648,604	61,21	162 121,051
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 669,215	61,21	102 172,651
12.	7134050013250	Izolator	h-om	292,862	61,21	17 926,084
13.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,920	61,21	239,943
14.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,640	61,21	345,224
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2 049,520	61,21	125 451,120
16.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	109,534	61,21	6 704,577
17.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	68,294	61,21	4 180,276
18.	7212030022700	Sudor	h-om	288,815	61,21	17 678,367
19.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	109,210	61,21	6 684,744
20.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	255,779	61,21	15 656,231
21.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	45,990	61,21	2 815,048
22.	7422010060100	Timplar	h-om	2 819,013	61,21	172 551,786
23.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	70,412	61,21	4 309,919
24.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7 598,906	61,21	465 129,036
25.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1 967,725	61,21	120 444,447
26.	9310060019930	Muncitor	h-om	6 772,266	61,21	414 530,403
		<b>Total manopera</b>				<b>2 492 267,98</b>

**Materiale:**

1.	00000052	Nisip	m3	13,877	450,00	6 244,650
2.	1010126200341	Huila de forja	kg	10,220	50,00	511,000
3.	1212121212121	apa	m3	0,313	20,00	6,260
4.	14111222010533	Blocuri BCA	m3	51,102	2 850,00	145 640,700
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,035	535,00	18,725
6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,073	450,00	32,850
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	62,134	450,00	27 960,300
8.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,159	450,00	71,550
9.	1592127000000	Gaz butan ( butelie )	kg	28,000	25,50	714,000
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	183,997	5,00	919,985
11.	20101029041691	Dulapuri de rasinoase	m3	1,442	4 350,00	6 272,700
12.	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,030	4 350,00	130,500
13.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,012	4 350,00	52,200
14.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20 961,380	0,05	1 048,069
15.	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	558,795	1,10	614,674
16.	2030112931103	Usi metalice pline cu protectia contra focului EI60	m2	5,326	3 120,00	16 617,120
17.	20301129311036057	Usi interioare din profiluri aluminiu cu protectia contra focului EI60	m2	7,192	3 500,00	25 172,000
18.	2030112931113	Usi metalice pline cu protectia contra focului EI60	m2	1,364	3 120,00	4 255,680
19.	2030112931123	Usi metalice pline cu protectia contra focului EI60,in 2 canaturi	m2	9,057	3 120,00	28 257,840
20.	2030112943305	Ferestre din policlorura de vinil F1 - 2370*1200H mm	m2	11,360	2 225,00	25 276,000
21.	2030112943306	Ferestre din policlorura de vinil F2 - 2370*2200H mm	m2	5,210	2 225,00	11 592,250
22.	2030112943307	Ferestre din policlorura de vinil F3 -800*800H mm	m2	2,560	2 225,00	5 696,000
23.	20301129433088	Ferestre din policlorura de vinil F4 - 1570*560H mm	m2	3,520	2 225,00	7 832,000
24.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	147,225	0,95	139,864
25.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1 885,882	0,85	1 603,000
26.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	214,743	0,75	161,057
27.	2112227324784	Material ignifug cu proprietati de termoextindere	kg	12,571	45,00	565,695
28.	2112227324785	Garnitura de cauciuc fum rece, greutate 1m 0.25 kg	kg	15,712	42,00	659,904
29.	2112227324786	Discuri de taiere	buc	1,605	120,00	192,600
30.	2112227324787	Dopuri plastice decorative	buc	55,053	12,00	660,636
31.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,120	32,00	3,840
32.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	2,312	28,00	64,736
33.	2320116200535	Benzina auto tip 80/120	l	317,760	19,20	6 100,992
34.	2320166200676	White spirit	kg	28,143	28,00	788,004
35.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,360	18,25	24,820
36.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	44,100	65,00	2 866,500
37.	23203226000361	Gudron	kg	3,509	39,00	136,851
38.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	95,206	85,00	8 092,510
39.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,556	32,00	17,792
40.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	77,045	60,00	4 622,700
41.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	4,094	28,00	114,632
42.	2416202602671	Placi din vata minerala cu rigiditate marita pe baza de mortar sintetic M-200	m3	0,160	1 520,00	243,200
43.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	155,400	135,20	21 010,080
44.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	131,587	115,00	15 132,505
45.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	2,860	85,00	243,100
46.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	509,775	16,20	8 258,355

47.	2416586105304	Amorsa-grund cu protectia contra focului	kg	1,376	19,20	26,419
48.	2416586105319	Amorsa-grund Tuffuhgruht	kg	391,950	26,00	10 190,700
49.	2430116103809	Vopsea supervalabila ,rezistenta la ciuperci tip Spor Latex-Mat sau similara	kg	1 359,400	40,00	54 376,000
50.	2430116104162	Email cu protectia contra focului	kg	2,523	65,00	163,995
51.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,016	150,00	2,400
52.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,278	45,00	57,510
53.	2430126108726	Email PF	kg	112,572	52,00	5 853,744
54.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	9,112	35,00	318,920
55.	24302261000001	Fuga	kg	19,066	20,00	381,320
56.	24302261000008	Fuga epoxidica Starlike Evo sau similara	kg	448,800	42,00	18 849,600
57.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	6,160	35,00	215,600
58.	24302261001020	Grund GF-021 rosu -cafeniu	kg	56,286	38,50	2 167,011
59.	2430226100814	Grund miniu alchidic G 355-6	kg	0,300	35,00	10,500
60.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	60,175	38,00	2 286,650
61.	24302261010102 9	Betonoground sau similar	kg	177,687	32,00	5 685,984
62.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	549,738	26,00	14 293,188
63.	2430226101600	Chit siliconic	kg	46,086	125,00	5 760,750
64.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1 256,065	7,80	9 797,307
65.	2430226103000	Chit polimeric	kg	8,348	55,00	459,140
66.	2430226109241	Diluant alcidic D-308	kg	7,880	32,00	252,160
67.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	479,755	83,50	40 059,543
68.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	kg	205,609	208,00	42 766,672
69.	24621061100826	Sapa autonivelanta Kreisel 410	kg	7 196,331	5,00	35 981,655
70.	2462106110356	Clei pe baza de cauciuc №88-H	kg	0,275	50,00	13,750
71.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	39,910	3,50	139,685
72.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	618,120	3,85	2 379,762
73.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	772,650	4,20	3 245,130
74.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	301,600	3,50	1 055,600
75.	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	1 147,500	5,75	6 598,125
76.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	133,320	3,50	466,620
77.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Strobi" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	3 809,482	1,35	5 142,801
78.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	98,587	1,10	108,446
79.	2513736621482	Banda izolanta	m	37,872	3,20	121,191
80.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	39,430	5,60	220,808
81.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	12,049	3,45	41,570
82.	25211067183861	Profil p.v.c., pervaz pardoseala,( norma cu 0,000	m	1 507,802	0,00	0,000
83.	2521106718393	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre b=300mm	m	194,000	130,00	25 220,000
84.	2521106718394	Profil de racordare din PVC R=30mm,H=100mm	m	1 177,000	50,00	58 850,000
85.	25213026020000	Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	56,100	48,20	2 704,020
86.	25213026029099	Placi din vata minerala lamda -0,038 W/m2*K;densitate 135 kg/m3; grosime 50mm	m2	165,347	198,00	32 738,706
87.	2521302602951	Placi termoizolante din vata minerala gr.100mm	m2	1 294,972	75,00	97 122,900
88.	2523116716346	Pardoseli PVC omogen,antibacterian,cu strat de protectie din lac,RAL9006,gr2,5mm,clasa de uzura 34/43	m2	1 439,266	237,50	341 825,676
89.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	1 839,698	1,85	3 403,441
90.	2614122601910	Impaslitura din fibra de sticla greu.80gr/m2	m2	2 121,900	6,35	13 474,065
91.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla de 160gr/m2	m2	196,253	8,91	1 748,614
92.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	19 562,000	6,10	119 328,200
93.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11 428,412	2,50	28 571,030
94.	26511221004021	Ciment M-300	kg	892,944	2,45	2 187,713

95.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1 250,304	2,50	3 125,760
96.	2652102100713	Var pasta	m3	0,044	3 500,00	154,000
97.	2652102100737	Var hidratat	kg	6 719,292	4,85	32 588,565
98.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	207,090	5,50	1 138,995
99.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	19 162,809	5,00	95 814,045
100.	2653102100831	Amestec uscat	kg	14 167,740	3,10	43 919,994
101.	26531021008311	Tink RAL 9003	kg	478,500	38,50	18 422,250
102.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	1 879,370	13,00	24 431,810
103.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	3 585,078	7,85	28 142,862
104.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	7,800	43,85	342,030
105.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	799,435	215,00	171 878,525
106.	2661112803689	Gresie ceramica 300*300*10mm,RAL9002	m2	95,378	230,00	21 936,940
107.	2661112803690	Gresie ceramica 600*600*10mm,RAL9002	m2	141,625	275,00	38 946,875
108.	2662102701000	Placi ghips-carton rezistenta la umezeala ge.12,5mm	m2	5 417,126	48,60	263 272,324
109.	2663102100890	Cimentoplast D=400 kg/m3	m3	14,183	1 250,00	17 728,750
110.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	931,905	3,50	3 261,667
111.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2 899,912	3,50	10 149,692
112.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	81,752	1 220,00	99 737,440
113.	2664102102037	Mortar ciment M150	m3	60,708	1 300,00	78 920,400
114.	2670112202073	Placi potelionate,dimensiuni 400*400mm,rezistente la inghet,antiderap.	m2	53,040	265,00	14 055,600
115.	2670112262051	Placi din portelanata,rezistenta la inghet,culoarea gri,mata,de tip Graphite 19867,dim.245*65*6,5mm sau similara dupa caracteristici	m2	22,664	235,00	5 326,040
116.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,417	350,00	495,950
117.	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	1 857,832	10,00	18 578,320
118.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	20,116	50,00	1 005,800
119.	2682132600421	Película antivapori 70gr/m2	m2	3 294,971	7,50	24 712,282
120.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,972	22,00	43,384
121.	268213260047094	Membrane PVC gr.1,5mm	m2	169,050	168,00	28 400,400
122.	2682132601623	Folie de polietilena gr.80mk	m2	3 004,279	10,00	30 042,790
123.	2682132601626	Carton bitumat	m2	65,137	22,50	1 465,582
124.	2682162612474	Vata minerala densitate 160kg/m3,grosime 50mm	m2	1 428,445	125,50	179 269,848
125.	2682162612573	Vata minerala densitate 100kg/m3,grosime 50mm	m2	1 451,490	85,20	123 666,948
126.	2682162612574	Vata minerala densitate 100kg/m3,grosime 100mm	m2	1 451,490	148,50	215 546,266
127.	2710403644000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	220,556	35,00	7 719,460
128.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	1,155	17,00	19,635
129.	2710403701320	Banda de otel laminat la cald de 4x30 mm	kg	5,900	19,00	112,100
130.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm	kg	16,032	19,00	304,608
131.	2710503808004	Fir de sudare	m	1 398,144	21,00	29 361,024
132.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	319,280	17,00	5 427,760
133.	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	6,011	17,00	102,187
134.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	9,313	17,00	158,321
135.	2710703518544	Profil UA h=80mm	m	504,159	8,52	4 295,434
136.	2710703519753	Profil normal I 10 mm OL37 S 565	kg	9 849,630	35,00	344 737,050
137.	2710703520241	Profil de ghidaj UD27/28	m	119,606	8,10	968,809
138.	27107035202844	Profil de ghidaj UW75	m	1 439,557	17,30	24 904,336
139.	2710703520285	Profil de suport CD60/27	m	286,325	12,40	3 550,430
140.	27107035202855	Profil de suport CW75	m	2 765,961	22,10	61 127,738
141.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	6,880	22,00	151,360

142.	2732103646151	Panouri "Rockfon Hygienic Plus" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor hidrofobe prefabricate	m2	1 298,682	240,00	311 683,680
143.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	23,416	32,00	749,312
144.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	6,386	32,00	204,352
145.	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	1,924	55,00	105,820
146.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,800	32,00	25,600
147.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=280mm	m	20,000	145,00	2 900,000
148.	2743123549326	Protectie pentru pereti din profil de tip PPS150,RAL5024	m	270,000	345,00	93 150,000
149.	2743123549327	Sistem protectie muchii perete,l=50mm	m	80,000	175,00	14 000,000
150.	27431235497025	Baghete din aluminiu p/u trepte din gresie	m	29,925	125,00	3 740,625
151.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30	kg	5,801	55,00	319,055
152.	2811236309291	Detalii de ancoraj furnizate separat	kg	6,881	62,00	426,622
153.	2812106305721	Balustrada din elemente otel inox H=1,0m	m	51,100	1 350,00	68 985,000
154.	2812106306058	Usi interioare din profile din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	246,870	1 750,00	432 022,500
155.	2812106306059	Usi exterioare din profile din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare,cu coeficient de transfer termic <=2,2 W/m2*C	m2	10,100	2 500,00	25 250,000
156.	2812106306923	Usi oarbe metalice placate cu HPL RAL9006 pe ambele parti,din placi de otel laminat gr.44mm,vopsit in cimp electrostatic	m2	6,600	4 500,00	29 700,000
157.	2812106306924	Usi oarbe metalice placate cu HPL RAL9006 pe ambele parti,din placi de otel laminat gr54mm,vopsit in cimp electrostatic	m2	2,200	4 500,00	9 900,000
158.	2873122000750	Plase din armatura	kg	256,000	22,00	5 632,000
159.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	4,624	75,00	346,800
160.	2873122004100	Plase sudate	kg	1 881,277	22,00	41 388,094
161.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	39,910	24,00	957,840
162.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,147	55,00	63,085
163.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	4,298	55,00	236,390
164.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	32,000	0,65	20,800
165.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	10,200	55,00	561,000
166.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	10 904,880	0,48	5 234,343
167.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	2 107,088	0,35	737,481
168.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	15 954,566	0,28	4 467,278
169.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	37 001,014	0,35	12 950,354
170.	2874115840603	Piulita	buc	440,960	0,31	136,698
171.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	32,000	0,45	14,400
172.	2874115893300	Bolt	buc	440,960	0,38	167,565
173.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta,h=100mm	m	116,311	25,00	2 907,775
174.	2874117308500	Cartus	buc	440,960	0,85	374,816
175.	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,036	60,00	2,160
176.	2874135840405	Piulite M 6	buc	32,000	0,20	6,400
177.	2874136313300	Diblu din metal pentru prindere Armstrong	buc	4 947,360	1,25	6 184,200
178.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	1 236,240	1,50	1 854,360
179.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	4,080	35,00	142,800
180.	2875111000000	Membrana geotextil consolidata mecanic si termic densitate 300gr/m2	m2	156,800	28,20	4 421,760
181.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	34 382,306	0,05	1 719,115
182.	2881116002700	Disc abraziv	buc	1,040	220,00	228,800
183.	3320634625550	Aeratoare p/u acoperisuri din membrane PVC	buc	7,000	170,00	1 190,000
184.	4011106202741	Energie electrica	kw	268,872	4,10	1 102,376
185.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	16,195	20,00	323,900

		terasam.				
186.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	244,559	20,00	4 891,180
187.	4100126202818	Apa	m3	212,983	20,00	4 259,660
188.	6094	Elemente pentru fixare membrane PVC	buc	735,000	0,95	698,250
189.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	340,730	10,00	3 407,300
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>4 562 559,03</b>

### **Utilaje de constructii:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,183	250,00	45,750
2.	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	1,809	250,00	452,250
3.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,204	250,00	51,000
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	61,029	50,00	3 051,450
5.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	7,000	18,00	126,000
6.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	157,694	20,00	3 153,880
7.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	85,412	20,00	1 708,240
8.	2922140007000	Macara	h-ut	47,095	250,00	11 773,750
9.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	45,900	35,00	1 606,500
10.	29405200076091	Masina de perforat cu burghiu (PR 100 STOW)	h-ut	0,313	40,00	12,520
11.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	6,718	40,00	268,720
12.	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	5,031	32,00	160,992
13.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,373	35,00	48,055
14.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	387,339	20,00	7 746,780
15.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	94,027	15,00	1 410,405
16.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	16,367	25,00	409,175
17.	2952260003554	Buldozer pe senile pina la 81-180 CP	h-ut	2,986	480,00	1 433,280
18.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	55,219	35,00	1 932,665
19.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,082	30,00	2,460
20.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	5,480	35,00	191,800
21.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	5,430	32,00	173,760
22.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	18,839	45,00	847,755
23.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	5,810	35,00	203,350
24.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	3,937	20,00	78,740
25.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	11,266	20,00	225,320
26.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	8,094	20,00	161,880
27.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	32,580	10,00	325,800
28.	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	119,035	35,00	4 166,225
29.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	47,637	40,00	1 905,480
30.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	1,244	35,00	43,540
31.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	432,667	35,00	15 143,345
32.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	2,136	22,00	46,992
33.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,449	30,00	13,470
34.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	96,260	35,00	3 369,100
35.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	327,650	250,00	81 912,500
36.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,016	500,00	8,000
37.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	124,037	500,00	62 018,500
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>206 229,44</b>

Cheltuieli directe	lei	7 261 056,45
Asigurarea sociala	24,00 %	598 144,32
Transportarea materialelor	3,00 %	136 876,77

Total	100,00 +	7 996 077,54
Cheltuieli de regie	10,00 %	799 607,76
Beneficiu	6,00 %	527 741,13
Total	100,00 +	9 323 426,43
TVA	20,00 %	1 864 685,28

**Total deviz:**

**11 188 11**

**1,71**

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect Reconstructia Blocului radiologic cu 3  
nivele in vederea resistemizarii incaperilor a  
IMSP Institutul Oncologic din str.Testemiteanu  
30,mun.Chisinau**

**Investitor**

### 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. Lucrari de demontare</b>				
1	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			165,86 134,66
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	61,21	27,544
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	61,21	107,117
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,400
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,600
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	50,00	16,000
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	35,00	11,200
2	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica inclusiv a stratului suport din mortar pina la peretele de baza	m2			98,30 97,94
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	61,21	48,968
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	61,21	48,968
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,00	0,060
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,300
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			17,73 16,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	61,21	7,345
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,21	9,181
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,200
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			17,73 16,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	61,21	7,345
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,21	9,182
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,200
5	RpCE40B	Desfacerea a straturilor de protectie si a straturilor-suport, la pardosele , inclusiv stratul termoizolant pina la placa de beton	m2			132,56 104,06
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	61,21	12,242
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	61,21	91,815
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,200
	2320116200535	Benzina auto tip 80/120	l	0,1000	19,20	2,304
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	250,00	25,000
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn/PVC/ metal (usi, ferestre,)	m2			25,71 25,71
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	61,21	12,854
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	61,21	12,854
7	RpCQ11C	Demontarea peretilor cu caramizi de sticla	m2			81,91 81,41
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,3300	61,21	81,409
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	20,00	0,098

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,400
8	RpCO56C	Demontari: glafuri interioare din PVC	m2			15,30
						15,30
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	61,21	7,957
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	61,21	7,345
9	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			162,19
						130,99
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	61,21	27,544
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6900	61,21	103,445
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,400
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,600
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	50,00	16,000
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	35,00	11,200
10	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			371,40
						336,65
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	61,21	244,840
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	61,21	91,815
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,000
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	50,00	17,500
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	35,00	12,250
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	20,00	4,000
11	TsC35C11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta 11-20 m	100 m3			268,00
						0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,7000	40,00	268,000
12	TsH92B	Incarcarea in auto	t			67,94
						67,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	61,21	67,943
13	Ts151B7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 17 km	t			41,80
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0836	500,00	41,800
14	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			227,47
						23,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	61,21	23,265
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	535,00	2,638
	2952260003554	Buldozer pe senile pina la 81-180 CP	h-ut	0,4200	480,00	201,562
		<b>2. Cerdac</b>				
15	RpCE40A	Desfacerea hidroizolatiilor, termoizolatiilor lipite cu bitum, cu chituri bituminoase sau masticrui, inclusiv a straturilor de protectie si a straturilor-suport, la terase sau pereti verticali ai subsolurilor inclusiv termoizolatia din BCA sau placi vata	m2			166,48
						125,48
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	61,21	15,303
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	61,21	110,178
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,200
	2320116200535	Benzina auto tip 80/120	l	0,1000	19,20	2,304
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	250,00	37,500
16	RpCJ35D	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare pe rabit, exclusiv demontarea scheletului metalic si sortarea materialelor recuperabile	m2			30,06
						28,16
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2300	61,21	14,078
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	61,21	14,078
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0800	20,00	1,600
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,300
17	RCsB27A	Demontarea panourilor prefabricate de fatada de 0,22 m, pentru inlocuire sau demolare	m3			969,56
						652,49

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	8,1600	61,21	499,463
	7212030022700	Sudor	h-om	2,5000	61,21	153,025
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,8000	4,10	7,749
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,8000	55,00	46,210
	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	2,5000	17,00	44,623
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,7900	250,00	197,489
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,6000	35,00	21,000
18	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			162,24 131,02
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	61,21	27,544
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6900	61,21	103,474
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,405
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,595
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	50,00	16,012
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	35,00	11,208
19	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			44,47 44,07
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	61,21	22,036
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	61,21	22,036
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,400
20	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpana acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			25,27 23,87
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	61,21	17,139
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	61,21	6,733
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,400
21	TsC35C11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta 11-20 m	100 m3			268,00 0,00
	2952270007403	Incercator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,7000	40,00	268,000
22	TsH92B	Incarcarea in auto	t			67,94 67,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	61,21	67,943
23	TsI51B7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 17 km	t			41,80 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0836	500,00	41,800
24	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			227,52 23,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	61,21	23,254
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	535,00	2,623
	2952260003554	Buldozer pe senile pina la 81-180 CP	h-ut	0,4200	480,00	201,647
25	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			7 034,12 1 377,22
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	61,21	1 239,502
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	61,21	137,722
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	55,00	412,500
	20101029041691	Dulapuri de rasinoase	m3	1,0600	4 350,00	4 611,000
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	75,00	255,000
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	28,00	84,280
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	39,00	100,620
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	35,00	105,000
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	22,00	31,900
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	250,00	37,500
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	30,00	9,900
	29405200076091	Masina de perforat cu burghiu (PR 100 STOW)	h-ut	0,2300	40,00	9,200
26	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			368,08

1	2	3	4	5	6	7
						52,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	61,21	52,028
	12121212121	apa	m3	0,2300	20,00	4,600
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	28,00	47,600
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	35,00	234,500
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	150,00	1,800
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	18,25	18,250
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,500
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	30,00	1,800
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	500,00	6,000
27	CD61A	Zidarie din caramida format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la stilpi dreptunghiulari armati , inaltime nivel pina la 4m,(canale de ventilare)	m3			3 647,09
						552,11
	7122050013400	Zidar	h-om	7,5200	61,21	460,299
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,5000	61,21	91,815
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	404,0000	6,10	2 464,400
	26511221004022	Ciment M-400	kg	48,8400	2,50	122,100
	2652102100737	Var hidratat	kg	12,1400	4,85	58,879
	00000052	Nisip	m3	0,2660	450,00	119,700
	2873122000750	Plase din armatura	kg	10,0000	22,00	220,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1680	20,00	3,360
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4200	250,00	105,000
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0770	20,00	1,540
28	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala lamda-0,038W/m2*K; densitate 135kg/m3, grosime 50mm	m2			464,59
						178,92
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	61,21	146,537
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	61,21	32,380
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,85	15,554
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,20	21,210
	25213026029099	Placi din vata minerala lamda -0,038 W/m2*K;densitate 135 kg/m3; grosime 50mm	m2	1,0700	198,00	213,979
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla de 160gr/m2	m2	1,2700	8,91	11,429
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,50	12,120
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	20,00	0,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,068
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	35,00	10,500
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	15,00	0,315
29	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			23,62
						7,35
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	61,21	7,345
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	38,00	15,770
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
30	CF30A	Tencuieli exterioare de 3 mm. grosime, executate manual. cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon,cu efect de autocuratare,la pereti RAL9003- consum Tink-3,30kg/m2	m2			202,02
						74,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	61,21	74,676
	26531021008311	Tink RAL 9003	kg	3,3000	38,50	127,050
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,080
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	35,00	0,210
31	CD71A	Zidirea peretilor exteriori si interiori (fara goluri) din BCA fara placare pe adeziv : pentru inaltimea etajului pina la 4 m	m3			3 462,37
						296,87
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,8500	61,21	296,869
	14111222010533	Blocuri BCA	m3	1,0020	2 850,00	2 855,700
	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	22,5000	5,75	129,375
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	20,00	0,140
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0006	4 350,00	2,565
	25213026020000	Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	1,1000	48,20	53,020
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4400	250,00	110,000

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4200	35,00	14,700
32	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC rezistent la umezeala cu grosimea 125 (25+75+25) mm pe carcasa metalica simpla si ancandrament usa din profil UA75, cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m	m2			616,50 ----- 223,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,6490	61,21	223,355
	2662102701000	Placi ghips-carton rezistenta la umezeala ge.12,5mm	m2	4,2000	48,60	205,141
	27107035202844	Profil de ghidaj UW75	m	1,1450	17,30	19,908
	2710703518544	Profil UA h=80mm	m	0,4010	8,52	3,434
	27107035202855	Profil de suport CW75	m	2,2000	22,10	48,863
	2521302602951	Placi termoizolante din vata minerala gr.100mm	m2	1,0300	75,00	77,636
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	1,2200	1,85	2,268
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Strobi" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	3,0300	1,35	4,111
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfüller lait"	kg	0,9710	7,80	7,612
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	26,00	4,573
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,85	1,281
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	12,6900	0,28	3,571
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	29,4300	0,35	10,352
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	50,00	0,804
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0154	20,00	0,308
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0937	35,00	3,280
33	CE17A	Strat pelicula antivapori 70gr/m2	m2			25,00 ----- 15,30
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	61,21	12,242
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	61,21	3,061
	2682132600421	Pelicula antivapori 70gr/m2	m2	1,1500	7,50	8,884
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,618
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,200
34	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi vata minerala densitate 100kg/m3, grosime 100 mm, intr-un strat	m2			161,17 ----- 7,35
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	61,21	4,285
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	61,21	3,061
	2682162612574	Vata minerala densitate 100kg/m3,grosime 100mm	m2	1,0200	148,50	153,742
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	20,00	0,080
35	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi vata minerala densitate 100kg/m3, grosime 50 mm, intr-un strat	m2			95,63 ----- 7,35
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	61,21	4,285
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	61,21	3,061
	2682162612573	Vata minerala densitate 100kg/m3,grosime 50mm	m2	1,0200	85,20	88,208
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	20,00	0,080
36	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la pardosele executat cu Folie de polietilena gr.80mk, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			12,03 ----- 1,22
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	61,21	1,224
	2682132601623	Folie de polietilena gr.80mk	m2	1,0800	10,00	10,800
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	20,00	0,010
37	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm ,k=1,33 gr.4cm	m2			78,00 ----- 28,49
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	61,21	28,493
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	20,00	0,266
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	1 220,00	48,678
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	20,00	0,559
38	VB27C	Caciula de protectie, din tabla protejata anticoroziv cu acoperire RAL6004 gr.0,5mm, pentru canale	buc			624,51 ----- 172,61
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,8200	61,21	172,612
	2710403701320	Banda de otel laminat la cald de 4x30 mm	kg	2,9500	19,00	56,050
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,0000	60,00	60,000

1	2	3	4	5	6	7
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	3,4400	22,00	75,680
	2430226100814	Grund miniu alhcidic G 355-6	kg	0,1500	35,00	5,250
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0600	32,00	1,920
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,7000	85,00	59,500
	2874135840405	Piulite M 6	buc	16,0000	0,20	3,200
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	32,00	12,800
	2710403644000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	4,0000	35,00	140,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	16,0000	0,45	7,200
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	16,0000	0,65	10,400
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5400	35,00	18,900
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,000
		<b>3. Acoperis</b>				
39	CD71A	Zidirea peretilor exteriori si interiori (fara goluri) din BCA fara placare pe adeziv : pentru inaltimea etajului pina la 4 m	m3			3 462,34 296,87
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,8500	61,21	296,868
	14111222010533	Blocuri BCA	m3	1,0020	2 850,00	2 855,700
	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	22,5000	5,75	129,375
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	20,00	0,140
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0006	4 350,00	2,538
	25213026020000	Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	1,1000	48,20	53,020
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4400	250,00	110,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4200	35,00	14,700
40	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			7 036,19 1 377,22
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	61,21	1 239,502
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	61,21	137,722
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	55,00	412,500
	20101029041691	Dulapuri de rasinoase	m3	1,0600	4 350,00	4 613,023
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	75,00	255,000
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	28,00	84,293
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	39,00	100,629
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	35,00	105,000
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	22,00	31,900
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	250,00	37,500
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	30,00	9,907
	29405200076091	Masina de perforat cu burghiu (PR 100 STOW)	h-ut	0,2300	40,00	9,209
41	CN50A	Tratament ignifug al lemnairei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			367,51 52,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	61,21	52,029
	1212121212121	apa	m3	0,2300	20,00	4,605
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	28,00	47,600
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	35,00	234,500
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	150,00	1,744
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	18,25	18,250
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,163
	2952270002921	Aregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	30,00	1,814
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	500,00	5,814
42	CE23D2	Glafuri din tabla zincata de 0,5 mm grosime RAL 7024 pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm	m			265,10 84,47
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6800	61,21	41,623
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	61,21	30,605
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	61,21	12,242
	2710403644000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	3,2000	35,00	116,480
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm	kg	0,2000	19,00	3,952
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	22,50	23,400
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30	kg	0,0800	55,00	4,576
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	2,50	10,660
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	450,00	6,088
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	3 500,00	2,179
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,083

1	2	3	4	5	6	7
	2874115893300	Bolt	buc	8,0000	0,38	3,162
	2874117308500	Cartus	buc	8,0000	0,85	7,072
	2874115840603	Piulita	buc	8,0000	0,31	2,579
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,400
43	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala lamda-0,038W/m2*K; densitate 135kg/m3, grosime 50mm	m2			464,59 178,92
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	61,21	146,537
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	61,21	32,380
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,85	15,554
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,20	21,210
	25213026029099	Placi din vata minerala lamda -0,038 W/m2*K;densitate 135 kg/m3; grosime 50mm	m2	1,0700	198,00	213,977
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla de 160gr/m2	m2	1,2700	8,91	11,429
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,50	12,120
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	20,00	0,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,068
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	35,00	10,500
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	15,00	0,315
44	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			23,62 7,35
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	61,21	7,345
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	38,00	15,770
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
45	CF30A	Tencuieli exterioare de 3 mm. grosime, executate manual. cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon,cu efect de autocuratare,la pereti RAL9003- consum Tink-3,30kg/m2	m2			202,02 74,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	61,21	74,676
	26531021008311	Tink RAL 9003	kg	3,3000	38,50	127,050
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,080
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	35,00	0,210
46	CA02C	Cimentoplast cu densitatea D=400 kg/m3, turnat la oardosele	m3			1 648,04 275,45
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	61,21	235,658
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	61,21	39,786
	2663102100890	Cimentoplast D=400 kg/m3	m3	1,0250	1 250,00	1 294,069
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,020
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	250,00	62,500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,000
47	CE17A	Strat pelicula antivapori 70gr/m2	m2			25,00 15,30
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	61,21	12,242
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	61,21	3,061
	2682132600421	Pelicula antivapori 70gr/m2	buc	1,1500	7,50	8,884
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,618
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,200
48	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi vata minerala densitate 100kg/m3, grosime 100 mm, intr-un strat	m2			161,17 7,35
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	61,21	4,285
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	61,21	3,061
	2682162612574	Vata minerala densitate 100kg/m3,grosime 100mm	m2	1,0200	148,50	153,742
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0040	20,00	0,080
49	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi vata minerala densitate 100kg/m3, grosime 50 mm, intr-un strat	m2			95,63 7,35
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	61,21	4,285
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	61,21	3,061
	2682162612573	Vata minerala densitate 100kg/m3,grosime 50mm	m2	1,0200	85,20	88,207
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0040	20,00	0,080
50	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la pardosele executat cu Folie de polietilena gr.80mk,	m2			12,03

1	2	3	4	5	6	7
		simplu, asezat cu suprapunerile nelipite				1,22
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	61,21	1,224
	2682132601623	Folie de polietilena gr.80mk	m2	1,0800	10,00	10,800
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	20,00	0,010
51	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protecție pentru izolații, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafețe orizontale sau inclinate pînă la 40 % inclusiv, aplicat în grosime medie de 3 cm ,k=1,33 gr.4cm	m2			78,00 28,49
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	61,21	28,493
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	20,00	0,266
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	1 220,00	48,682
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	20,00	0,559
52	CP21C	Punerea în opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la înalțimi pînă la 35 m, matarea rosturilor orizontale dintre panourile de pereti și panourile de planșeu sau a rosturilor verticale dintre panourile de pereti	m			28,03 24,48
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3600	61,21	22,036
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	61,21	2,448
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8000	2,50	2,000
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0030	450,00	1,350
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0010	20,00	0,020
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0080	20,00	0,160
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0006	20,00	0,012
53	IzF04L	Strat hidroizolant, Membrana geotextil consolidată mecanic cu termic densitate 300gr/m2, într-un strat pe suprafețe orizontale sau inclinate pînă la 40% la terase	m2			54,53 17,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2900	61,21	17,751
	2875111000000	Membrana geotextil consolidată mecanic și termic densitate 300gr/m2	m2	1,1200	28,20	31,584
	1592127000000	Gaz butan (butelii)	kg	0,2000	25,50	5,100
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0050	20,00	0,100
54	CE13B	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate fixate mecanic în sistem monostrat pe suprafața orizontală montate pe suport continuu /aplicativ Membrana PVC gr.1,5mm/se exclude "Accesorii pentru prinderi mecanice",consum material nou "Element pentru fixare membrane PVC " -5,00buc/m2	m2			255,73 25,71
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	61,21	18,363
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	61,21	7,345
	268213260047094	Membrane PVC gr.1,5mm	m2	1,1500	168,00	202,860
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	65,00	20,475
	6094	Elemente pentru fixare membrane PVC	buc	5,0000	0,95	4,987
	2921140007681	Arzator cu flacăra	h-ut	0,0500	18,00	0,900
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0400	20,00	0,800
55	CE13B	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate fixate mecanic în sistem monostrat pe suprafața orizontală montate pe suport continuu /aplicativ Membrana PVC gr.1,5mm/se exclude "Accesorii pentru prinderi mecanice",consum material nou "Element pentru fixare membrane PVC " -5,00buc/m2 (parapet +canale de aerare )	m2			255,73 25,71
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	61,21	18,363
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	61,21	7,345
	268213260047094	Membrane PVC gr.1,5mm	m2	1,1500	168,00	202,860
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	65,00	20,475
	6094	Elemente pentru fixare membrane PVC	buc	5,0000	0,95	4,987
	2921140007681	Arzator cu flacăra	h-ut	0,0500	18,00	0,900
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0400	20,00	0,800
56	SB27A	Caciula de ventilație -aeratoare pentru acoperisuri din membrane PVC	buc			207,39 34,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	61,21	34,278



1	2	3	4	5	6	7
	3320634625550	Aeratoare p/u acoperisuri din membrane PVC	buc	1,0000	170,00	170,000
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,1650	17,00	2,805
	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,0052	60,00	0,309
57	CE23A1	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime RAL 7024, pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm	m			89,14 52,03
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4500	61,21	27,545
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3000	61,21	18,363
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,21	6,121
	2710403644000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,6500	35,00	23,887
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm	kg	0,0900	19,00	1,795
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,1800	22,50	4,252
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30	kg	0,0250	55,00	1,443
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,1000	2,50	2,888
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0040	450,00	1,893
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	3 500,00	0,726
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,021
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,200
58	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticiuri polimerice	m			30,42 21,42
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	61,21	18,363
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	61,21	3,061
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	55,00	8,663
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	32,00	0,336
		<b>4. Finisare scari Sc1-Sc3</b>				
59	CH06A	Balustrada la scara din inox(inclusiv mina curenta superioara d=50*3,0mm ,mina curenta pentru persoane cu dezabilitati d=50*3,0mm si opritor ) montata pe suport de 0,9cm inaltime d=40*3,0mm pervazuri cu rondelet sudate, fixata pe parapet de beton, dreapta .Rezistenta la solicitare sarcina -min 300N/m	m			1 421,68 55,09
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	61,21	55,089
	2812106305721	Balustrada din elemente otel inox H=1,0m	m	1,0000	1 350,00	1 350,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	4,10	0,410
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	55,00	3,300
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,50	1,750
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	45,00	1,128
	1010126200341	Huila de forja	kg	0,2000	50,00	10,000
60	CI24A	Placarea scarilor cu placi porcelonate,dimensiuni 400*400mm,rezistente la inghet ,antideranante R10,rezistenta la abraziune PE13,aplicate pe adeziv p/u lucrari exterioare	m2			558,05 235,96
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	61,21	235,965
	2670112202073	Placi potelionate,dimensiuni 400*400mm,rezistente la inghet,antiderap.	m2	1,0200	265,00	270,300
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	3,50	20,300
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	43,85	6,577
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	20,00	4,000
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	220,00	4,400
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	20,00	0,100
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	45,00	15,435
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0360	20,00	0,720
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	35,00	0,252
61	CK18C	Montarea baghetelor lamuchiile trepte din aluminiu	m			150,57 15,91
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	61,21	15,915
	27431235497025	Baghete din aluminiu p/u trepte din gresie	m	1,0500	125,00	131,250
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,50	0,063
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	450,00	0,458
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,48	2,880
62	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu nisip de cuar p/u suprafetele slab absorbante, intr-un strat, la pereti si tavane interioare.Consum	m2			17,71 8,57

1	2	3	4	5	6	7
		grund-0,27kg/m2				
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	61,21	8,569
	243022610101029	Betonoground sau similar	kg	0,2700	32,00	8,640
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
63	CI21B	Placarea peretilor cu gresie portelanata ,rectificata rezistebta la inghet,culoarea gri,mata,de tip Graphite 19867 ,dimensiuni 245*65*6,5mm sau similara	m2			408,89 ----- 134,66
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2000	61,21	134,662
	2670112262051	Placi din portelanata,rezistenta la inghet,culoarea gri,mata,de tip Graphite 19867,dim.245*65*6,5mm sau similara dupa caracteristici	m2	1,0200	235,00	242,093
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	6,0000	3,50	21,210
	24302261000001	Fuga	kg	0,3900	20,00	7,878
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,00	0,061
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0314	20,00	0,628
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0152	20,00	0,304
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	45,00	2,052
		<b>5. Inchideri si compartimentari</b>				
64	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC rezistent la umezeala cu grosimea 125 (25+75+25) mm pe carcasa metalica simpla si ancandrament usa din profil UA75, cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m	m2			616,50 ----- 223,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,6490	61,21	223,355
	2662102701000	Placi ghips-carton rezistenta la umezeala ge.12,5mm	m2	4,2000	48,60	205,141
	27107035202844	Profil de ghidaj UW75	m	1,1450	17,30	19,908
	2710703518544	Profil UA h=80mm	m	0,4010	8,52	3,434
	27107035202855	Profil de suport CW75	m	2,2000	22,10	48,863
	2521302602951	Placi termoizolante din vata minerala gr.100mm	m2	1,0300	75,00	77,636
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1,2200	1,85	2,268
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Strobi" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	3,0300	1,35	4,111
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,9710	7,80	7,612
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	26,00	4,573
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,85	1,281
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	12,6900	0,28	3,571
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	29,4300	0,35	10,352
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	50,00	0,804
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0154	20,00	0,308
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0937	35,00	3,279
65	CD61A	Zidarie din caramida format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la stilpi dreptunghiulari armati , inaltime nivel pina la 4m ,(canale de ventilare)	m3			3 647,11 ----- 552,11
	7122050013400	Zidar	h-om	7,5200	61,21	460,299
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,5000	61,21	91,815
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	404,0000	6,10	2 464,400
	26511221004022	Ciment M-400	kg	48,8400	2,50	122,100
	2652102100737	Var hidratat	kg	12,1400	4,85	58,879
	00000052	Nisip	m3	0,2660	450,00	119,714
	2873122000750	Plase din armatura	kg	10,0000	22,00	220,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1680	20,00	3,360
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4200	250,00	105,000
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0770	20,00	1,540
66	CD58A	Zidarie simpla din caramida, format 250x120x65 cu prepararea mortarului M-25 in conditii de santier, pereti exteriori cu rostuire, inaltime nivel pina la 4m	m3			3 163,80 ----- 345,22
	7122050013400	Zidar	h-om	4,7200	61,21	288,911
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	61,21	56,313
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	6,10	2 403,400
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 350,00	2,231
	26511221004021	Ciment M-300	kg	38,1600	2,45	93,492
	2652102100737	Var hidratat	kg	14,7600	4,85	71,586
	00000052	Nisip	m3	0,3020	450,00	135,904
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5140	20,00	10,280

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	250,00	100,000
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0840	20,00	1,680
67	CH06A	Balustrada la scara din inox(inclusiv mina curenta superioara d=50*3,0mm ,mina curenta pentru persoane cu dezabilitati d=50*3,0mm si opritor ) montata pe suport de 0,9cm inaltime d=40*3,0mm pervazuri cu rondele sudate, fixata pe parapet de beton, dreapta .Rezistenta la sollicitare sarcina -min 300N/m , (Sc1/1)	m			1 421,67 55,09
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	61,21	55,089
	2812106305721	Balustrada din elemente otel inox H=1,0m	m	1,0000	1 350,00	1 350,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	4,10	0,410
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	55,00	3,300
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,50	1,750
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	45,00	1,125
	1010126200341	Huila de forja	kg	0,2000	50,00	10,000
68	CH06A	Balustrada la scara din inox(inclusiv mina curenta superioara d=50*3,0mm ,mina curenta pentru persoane cu dezabilitati d=50*3,0mm si opritor ) montata pe suport de 0,9cm inaltime d=40*3,0mm pervazuri cu rondele sudate, fixata pe parapet de beton, dreapta .Rezistenta la sollicitare sarcina -min 300N/m,(Sc 1/2)	m			1 421,67 55,09
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	61,21	55,089
	2812106305721	Balustrada din elemente otel inox H=1,0m	m	1,0000	1 350,00	1 350,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	4,10	0,410
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	55,00	3,300
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,50	1,750
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	45,00	1,125
	1010126200341	Huila de forja	kg	0,2000	50,00	10,000
		<b>6. Consolidarea gaurilor</b>				
69	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate	m			30,07 17,75
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	61,21	17,751
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	350,00	1,225
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,800
	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,2940	35,00	10,290
70	RpCU02A	Buiandrugii din traverse metalice, montati in zidarie, inclusiv taierea la dimensiuni a traverselor	kg			42,50 3,67
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	61,21	1,836
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	61,21	1,836
	2710703519753	Profil normal I 10 mm OL37 S 565	kg	1,0500	35,00	36,750
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0800	2,50	0,200
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	85,00	0,850
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0080	60,00	0,480
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0100	35,00	0,350
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,200
71	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			1 418,99 445,61
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	61,21	445,611
	2430126108726	Email PF	kg	12,0000	52,00	624,000
	24302261001020	Grund GF-021 rosu -cafeniu	kg	6,0000	38,50	231,000
	2430226109241	Diluant alcidic D-308	kg	0,8400	32,00	26,880
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	28,00	84,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	5,00	7,500
72	CF05D	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual	m			215,17 128,54

1	2	3	4	5	6	7
		pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletitunii, aplicate la slituri, grinzi false, mascari de conducte etc., orizontale sau verticale, cu latimea desfasurata de 51-100 cm inclusiv,				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,5500	61,21	94,876
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3000	61,21	18,363
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	61,21	15,302
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	32,00	0,960
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,6000	2,50	21,500
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,6000	4,85	7,760
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0330	450,00	14,850
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	20,00	0,180
	2873122005315	Plasa sirna zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,2500	24,00	6,000
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,0000	17,00	34,000
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0400	32,00	1,280
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	20,00	0,040
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0030	20,00	0,060
		<b>7. Pardosele</b>				
73	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu nisip de cuar p/u suprafetele slab absorbante, intr-un strat, la pereti si tavane interioare.Consum grund-0,27kg/m2	m2			17,71 8,57
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	61,21	8,569
	243022610101029	Betonogrund sau similar	kg	0,2700	32,00	8,640
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
74	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica 300*300*10mm,RAL9002 ,rezistenta la actiunea solutiilor dezinfectante, inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 si rosturile cu fuga rezistenta la actiunea solutiilor dezinfectate	m2			448,21 177,51
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	61,21	159,758
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	61,21	17,751
	2661112803689	Gresie ceramica 300*300*10mm,RAL9002	m2	1,0300	230,00	236,900
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,50	14,175
	24302261000008	Fuga epoxidica Starlike Evo sau similara	kg	0,3000	42,00	12,600
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	5,50	4,950
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	20,00	0,900
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,180
75	CE17A	Strat pelicula antivapori 70gr/m2	m2			25,00 15,30
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	61,21	12,242
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	61,21	3,060
	2682132600421	Pelicula antivapori 70gr/m2	m2	1,1500	7,50	8,884
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,618
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,200
76	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi vata minerala densitate 160kg/m3, grosime 50 mm, intr-un strat	m2			137,36 7,35
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	61,21	4,285
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	61,21	3,060
	2682162612474	Vata minerala densitate 160kg/m3,grosime 50mm	m2	1,0200	125,50	129,930
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0040	20,00	0,080
77	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la pardosele executat cu Folie de polietilena gr.80mk, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			12,03 1,22
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	61,21	1,224
	2682132601623	Folie de polietilena gr.80mk	m2	1,0800	10,00	10,800
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	20,00	0,010
78	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			86,55 42,85
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	61,21	36,726
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,21	6,121
	2664102102037	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 300,00	42,900

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,600
79	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T se adauga K=2	m2			29,19 ----- 14,69
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	61,21	12,242
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	61,21	2,448
	2664102102037	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 300,00	14,300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,080
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,120
80	CC03C	Montare plase sudate D=4,0mm,ochi 150*150mm, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			24,94 ----- 1,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	61,21	1,530
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	61,21	0,306
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	22,00	22,220
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,00	0,085
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,3000	1,10	0,330
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,150
81	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			94,47 ----- 14,32
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	61,21	14,323
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	5,00	76,882
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	26,00	2,352
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,080
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	15,00	0,630
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,200
82	CG49A	Executarea acoperirii din PVC omogen,antibacterian,cu strat de protectie din lac RAL9002,gr.2,5mm,clasa de uzura 34/43,la pardoseli ,Profil PVC pervaz pardosea consum=0,0000 antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli	m2			565,97 ----- 195,26
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	61,21	122,420
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	61,21	72,840
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1500	26,00	3,919
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	83,50	29,371
	24621061100826	Sapa autonivelanta Kreisel 410	kg	5,2500	5,00	26,381
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	21,00	21,527
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	kg	0,1500	208,00	31,356
	25211067183861	Profil p.v.c., pervaz pardoseala,( norma cu 0,000	m	1,1000	0,00	0,000
	2523116716346	Pardoseli PVC omogen,antibacterian,cu strat de protectie din lac,RAL9006,gr2,5mm,clasa de uzura 34/43	m2	1,0500	237,50	250,622
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	20,00	0,030
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	20,00	0,200
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	25,00	0,300
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,000
83	CK26C	Profil de racordare din PVC R=30mm,H=100mm p/u ridicarea covorului din linoleum pe perete	m			58,59 ----- 5,51
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	61,21	4,897
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	61,21	0,612
	2521106718394	Profil de racordare din PVC R=30mm,H=100mm	m	1,0000	50,00	50,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,48	2,880
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,200
84	CG49A	Executarea acoperirii din PVC omogen,antibacterian,cu strat de protectie din lac RAL9002,gr.2,5mm,clasa de uzura 34/43,la pardoseli ,Profil PVC pervaz pardosea consum=0,0000 antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli	m2			565,97 ----- 195,26
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	61,21	122,420
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	61,21	72,840
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1500	26,00	3,919
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	83,50	29,371
	24621061100826	Sapa autonivelanta Kreisel 410	kg	5,2500	5,00	26,381
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	21,00	21,527
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	kg	0,1500	208,00	31,356
	25211067183861	Profil p.v.c., pervaz pardoseala,( norma cu 0,000	m	1,1000	0,00	0,000
	2523116716346	Pardoseli PVC omogen,antibacterian,cu strat de	m2	1,0500	237,50	250,622

1	2	3	4	5	6	7
		protectie din lac,RAL9006,gr2,5mm,clasa de uzura 34/43				
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	20,00	0,030
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,200
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	25,00	0,300
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,000
85	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2			216,60 53,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	61,21	30,605
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	61,21	23,260
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	135,20	162,240
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,500
86	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu nisip de cuarț p/u suprafetele slab absorbante, într-un strat, la pereti si tavane interioare.Consum grund-0,27kg/m2	m2			17,71 8,57
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	61,21	8,569
	243022610101029	Betonoground sau similar	kg	0,2700	32,00	8,640
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
87	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica 600*600*10mm,RAL9002 ,rezistenta la actiunea solutiilor dezinfectante, inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 si rosturile cu fuga rezistenta la actiunea solutiilor dezinfectate	m2			494,56 177,51
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	61,21	159,758
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	61,21	17,751
	2661112803690	Gresie ceramica 600*600*10mm,RAL9002	m2	1,0300	275,00	283,250
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,50	14,175
	24302261000008	Fuga epoxidica Starlike Evo sau similara	kg	0,3000	42,00	12,600
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	5,50	4,950
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	20,00	0,900
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,180
88	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica h=100mm aplicate cu adeziv	m			68,01 30,60
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	61,21	24,484
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,21	6,121
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta,h=100mm	m	1,0200	25,00	26,775
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,50	1,286
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,315
	24302261000008	Fuga epoxidica Starlike Evo sau similara	kg	0,1000	42,00	4,410
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,000
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	32,00	1,600
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	15,00	0,015
		<b>8. Pereti</b>				
		<b>8.1. Pereti Tip A</b>				
89	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare sau exterioare cu grund cu patrundere adinca de tip Tuffuhgruht	m2			6,24 1,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	61,21	1,836
	2416586105319	Amorsa-grund Tuffuhgruht	kg	0,1500	26,00	3,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
90	CF02D	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat	m2			118,43 82,63
	7122050013400	Zidar	h-om	1,2000	61,21	73,452
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,21	9,181
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1500	2,50	10,375
	2652102100737	Var hidratat	kg	2,7000	4,85	13,095
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	450,00	11,700

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,00	0,130
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,400
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	20,00	0,100
91	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			30,59 ----- 15,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	61,21	12,242
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	61,21	3,673
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0060	1 220,00	14,640
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,040
92	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla 80kg/m2 aplicat in componenta tencuiei cu amestec uscat	m2			19,23 ----- 12,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	61,21	12,242
	2614122601910	Impaslitura din fibra de sticla greut.80gr/m2	m2	1,1000	6,35	6,985
93	CF50B	Tencuiei interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			98,71 ----- 74,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	61,21	74,676
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,10	22,134
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,080
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,580
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,240
94	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			50,39 ----- 42,07
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	79,88	35,946
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,21	6,121
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,85	8,281
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,020
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,020
95	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			28,53 ----- 22,10
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	79,88	15,976
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,21	6,121
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	13,00	6,409
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,020
96	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund compatibil cu vopseaua	m2			4,77 ----- 1,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	61,21	1,836
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,20	2,430
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
97	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual cu carac: Putere de acoperire:1-putere foarte mare de acoperire;- Rezistenta la abraziune umeda conform DIN EN classa 13300:2-rezistent la abraziune	m2			55,74 ----- 33,67
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	61,21	33,666
	2430116103809	Vopsea supervalabila ,rezistenta la ciuperci tip Spor Latex-Mat sau similara	kg	0,4000	40,00	16,000
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,0600	13,00	0,780
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,040
		<b>8.2. Tip B</b>				
98	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			50,39 ----- 42,07
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	79,88	35,946
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,21	6,121
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,85	8,281
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,020
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,020
99	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm	m2			28,53

1	2	3	4	5	6	7
		pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor				22,10
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	79,88	15,976
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,21	6,121
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	13,00	6,409
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,020
100	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund compatibil cu vopseaua	m2			4,77 ----- 1,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	61,21	1,836
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,20	2,430
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
101	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual cu carac: Putere de acoperire:1-putere foarte mare de acoperire;- Rezistenta la abraziune umeda conform DIN EN classa 13300:2-rezistent la abraziune	m2			55,74 ----- 33,67
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	61,21	33,666
	2430116103809	Vopsea supervalabila ,rezistenta la ciuperci tip Spor Latex-Mat sau similara	kg	0,4000	40,00	16,000
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,0600	13,00	0,780
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,040
		<b>8.3. Tip C</b>				
102	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare sau exterioare cu grund cu patrundere adinca de tip Tuffuhgruht	m2			6,24 ----- 1,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	61,21	1,836
	2416586105319	Amorsa-grund Tuffuhgruht	kg	0,1500	26,00	3,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
103	CF02D	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat	m2			118,43 ----- 82,63
	7122050013400	Zidar	h-om	1,2000	61,21	73,452
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,21	9,181
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1500	2,50	10,375
	2652102100737	Var hidratat	kg	2,7000	4,85	13,095
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	450,00	11,700
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,00	0,130
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,400
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	20,00	0,100
104	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			30,59 ----- 15,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	61,21	12,242
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	61,21	3,673
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0060	1 220,00	14,640
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,040
105	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu nisip de quart p/u suprafetele slab absorbante, intr-un strat, la pereti si tavane interioare.Consum grund-0,27kg/m2	m2			17,71 ----- 8,57
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	61,21	8,569
	243022610101029	Betonoground sau similar	kg	0,2700	32,00	8,640
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
106	CI22B	Placaj din placute de ceramica ral9010 (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat),	m2			357,00 ----- 101,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	61,21	100,996
	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	1,0200	215,00	221,493
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,50	13,079
	24302261000008	Fuga epoxidica Starlike Evo sau similara	kg	0,4700	42,00	19,937
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,010
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	20,00	0,240



1	2	3	4	5	6	7
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	20,00	0,200
		<b>8.4. Tip D</b>				
107	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare sau exterioare cu grund cu patrundere adinca de tip Tuffuhgruht	m2			6,24 ----- 1,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	61,21	1,836
	2416586105319	Amorsa-grund Tuffuhgruht	kg	0,1500	26,00	3,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
108	CI22B	Placaj din placute de ceramica RAL9010 (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat),	m2			357,00 ----- 101,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	61,21	100,996
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	215,00	221,493
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,50	13,079
	24302261000008	Fuga epoxidica Starlike Evo sau similara	kg	0,4700	42,00	19,937
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,010
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	20,00	0,240
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	20,00	0,200
		<b>8.5. Protectia peretilor</b>				
109	CK26B	Protectie pentru pereti cu profil din aluminiu acoperit din vinil -latimr 150 mm de tip PPS150,RAL1015,inclusiv piesele de capat	m			371,60 ----- 24,48
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	61,21	19,587
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	61,21	4,897
	2743123549326	Protectie pentru pereti din profil de tip PPS150,RAL5024	m	1,0000	345,00	345,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,48	1,920
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,200
110	CK26B	Protectie pentru pereti cu profil din aluminiu acoperit din vinil -latimr 50 mm de tip PPS150,RAL1015,inclusiv piesele de capat	m			201,60 ----- 24,48
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	61,21	19,587
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	61,21	4,897
	2743123549327	Sistem protectie muchii perete,l=50mm	m	1,0000	175,00	175,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,48	1,920
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,200
		<b>9. Tavane</b>				
		<b>9.1. Tavan suspenda</b>				
111	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Rockfon Hygienic Plus", sau similare dupa caracteristici inclusiv sistemul-grila.Placile dimensiuni:600*600*15mm,RAL9003	m2			391,96 ----- 134,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,21	9,181
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	61,21	125,481
	2874136313300	Diblu din metal pentru prindere Armstrong	buc	4,0000	1,25	5,000
	2732103646151	Panouri "Rockfon Hygienic Plus" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor hidrofobe prefabricate	m2	1,0500	240,00	252,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,300
		<b>9.2. Tavan regips</b>				
112	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC hidrofob de 12,5 mm grosime cu executarea carcasei metalice simple plane,din profil CD siUD cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			221,40 ----- 116,91
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	61,21	116,911
	2662102701000	Placi ghips-carton rezistenta la umezeala ge.12,5mm	m2	1,0500	48,60	51,285
	2710703520241	Profil de ghidaj UD27/28	m	0,9190	8,10	7,481
	2710703520285	Profil de suport CD60/27	m	2,2000	12,40	27,416
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	1,85	4,369
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,10	0,837
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	7,80	2,124
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	26,00	2,286
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,75	1,244
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,35	5,695
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	20,00	0,092
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	35,00	1,662

1	2	3	4	5	6	7
113	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			50,39 ----- 42,07
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	79,88	35,946
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,21	6,121
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,85	8,281
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,020
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,020
114	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			28,53 ----- 22,10
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	79,88	15,976
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,21	6,121
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	13,00	6,409
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,020
115	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund compatibil cu vopseaua	m2			4,77 ----- 1,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	61,21	1,836
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,20	2,430
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
116	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual cu carac: Putere de acoperire:1-putere foarte mare de acoperire;- Rezistenta la abraziune umeda conform DIN EN classa 13300:2-rezistent la abraziune	m2			55,74 ----- 33,67
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	61,21	33,665
	2430116103809	Vopsea supervalabila ,rezistenta la ciuperci tip Spor Latex-Mat sau similara	kg	0,4000	40,00	16,000
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,0600	13,00	0,780
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,040
		<b>9.3. Tip E</b>				
117	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu nisip de quart p/u suprafetele slab absorbante, intr-un strat, la pereti si tavane interioare.Consum grund-0,27kg/m2	m2			17,71 ----- 8,57
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	61,21	8,569
	243022610101029	Betonogrund sau similar	kg	0,2700	32,00	8,640
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
118	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			117,74 ----- 93,65
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	61,21	93,651
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,10	22,134
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,080
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,580
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	15,00	0,292
119	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla cu greutatea 80kg/m2 aplicat in componenta tencuiei cu amestec uscat	m2			19,23 ----- 12,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	61,21	12,242
	2614122601910	Impaslitura din fibra de sticla greut.80gr/m2	m2	1,1000	6,35	6,985
120	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm ,k=3	m2			71,24 ----- 56,93
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	61,21	56,925
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,10	13,299
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,060
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	20,00	0,240
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,720
121	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			50,39 -----

1	2	3	4	5	6	7
						42,07
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	79,88	35,946
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,21	6,121
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,85	8,281
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,020
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,020
122	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			28,53
						22,10
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	79,88	15,976
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,21	6,121
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	13,00	6,409
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,020
123	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund compatibil cu vopseaua	m2			4,77
						1,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	61,21	1,836
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,20	2,430
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
124	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual cu carac: Putere de acoperire:1-putere foarte mare de acoperire;- Rezistenta la abraziune umeda conform DIN EN classa 13300:2-rezistent la abraziune	m2			55,74
						33,67
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	61,21	33,666
	2430116103809	Vopsea supervalabila ,rezistenta la ciuperci tip Spor Latex-Mat sau similara	kg	0,4000	40,00	16,000
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,0600	13,00	0,780
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,040
		<b>9.4. Timplari</b>				
125	CK21D	Usi interioare confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U1-1460*2060H)mm	m2			1 914,68
						64,88
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	61,21	58,147
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	61,21	6,735
	2812106306058	Usi interioare din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	1 750,00	1 750,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,48	1,920
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	115,00	63,254
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	125,00	24,128
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,10	4,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,400
126	CK21D	Usi exterioare confectionate din profiluri din aluminiu, coeficient transfer termic <= 2,2 W/m2 *Cinclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U1/1 -1460*2660H mm)	m2			2 664,69
						64,89
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	61,21	58,149
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	61,21	6,736
	2812106306059	Usi exterioare din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare,cu coeficient de transfer termic <=2,2 W/m2*C	m2	1,0000	2 500,00	2 500,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,48	1,920
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	115,00	63,250
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	125,00	24,130
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,10	4,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,402

1	2	3	4	5	6	7
127	CK21D	Usi interioare confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv,(U2-1370*2060h mm	m2			1 914,68 ----- 64,88
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	61,21	58,149
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	61,21	6,732
	2812106306058	Usi interioare din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 750,00	1 750,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,48	1,920
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	115,00	63,250
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	125,00	24,126
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,10	4,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,400
128	CK21D	Usi interioare confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U3-1170*2060h mm)	m2			1 914,68 ----- 64,88
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	61,21	58,154
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	61,21	6,731
	2812106306058	Usi interioare din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 750,00	1 750,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,48	1,920
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	115,00	63,258
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	125,00	24,118
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,10	4,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,401
129	CK21D	Usi exterioare confectionate din profiluri din aluminiu, coeficient transfer termic <= 2,2 W/m2 *Cinclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U3/1 - 1170*2660H mm)	m2			2 664,67 ----- 64,88
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	61,21	58,150
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	61,21	6,731
	2812106306059	Usi exterioare din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare,cu coeficient de transfer termic <=2,2 W/m2*C	m2	1,0000	2 500,00	2 500,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,48	1,920
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	115,00	63,250
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	125,00	24,116
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,10	4,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,399
130	CK21A	Usi interioare confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv,(U4-1070*2060h mm)	m2			1 899,94 ----- 58,15
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	61,21	52,029
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,21	6,121
	2812106306058	Usi interioare din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 750,00	1 750,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,48	1,920
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	115,00	57,500
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	125,00	21,875
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,10	4,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,400
131	CK21A	Usi interioare confectionate din profiluri din	m2			1 899,94

1	2	3	4	5	6	7
		aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U5-1070*2060H MM)				58,15
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	61,21	52,029
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,21	6,121
	2812106306058	Usi interioare din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	1 750,00	1 750,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,48	1,920
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	115,00	57,500
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	125,00	21,875
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,10	4,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,400
132	CK21A	Usi interioare confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U6- 860*2060H MM)	m2			1 899,95 58,15
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	61,21	52,030
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,21	6,121
	2812106306058	Usi interioare din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	1 750,00	1 750,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,48	1,920
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	115,00	57,500
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	125,00	21,876
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,10	4,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,400
133	CK21A	Usi interioare confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U7 - 860*2060H MM)	m2			1 899,94 58,15
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	61,21	52,029
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,21	6,121
	2812106306058	Usi interioare din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	1 750,00	1 750,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,48	1,920
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	115,00	57,500
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	125,00	21,869
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,10	4,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,399
134	CK21A	Usi interioare confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U8- 660*2060H MM)	m2			1 899,95 58,15
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	61,21	52,028
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,21	6,121
	2812106306058	Usi interioare din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	1 750,00	1 750,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,48	1,920
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	115,00	57,500
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	125,00	21,875
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,10	4,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,400
135	CK21A	Usi interioare confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U9- 660*2060H MM)	m2			1 899,94 58,15
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	61,21	52,029
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,21	6,121

1	2	3	4	5	6	7
	2812106306058	Usi interioare din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile	m2	1,0000	1 750,00	1 750,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,48	1,920
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	115,00	57,500
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	125,00	21,875
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,10	4,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,400
136	CK56A	Usi interioare confectionate din profiluri din aluminiu cu protectia contra focului: EI60 usi metalice pline intr-un canat (U9/1-1160*2060h mm	m2			3 950,33 269,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,4000	61,21	269,324
	20301129311036057	Usi interioare din profiluri aluminiu cu protectia contra focului EI60	m2	1,0000	3 500,00	3 510,739
	2811236309291	Detalii de ancoraj furnizate separat	kg	0,3000	62,00	18,652
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0500	55,00	2,762
	2462106110356	Clei pe baza de cauciuc №88-H	kg	0,0120	50,00	0,600
	2416202602671	Placi din vata minerala cu rigiditate marita pe baza de mortar sintetic M-200	m3	0,0070	1 520,00	10,600
	2112227324784	Material ignifug cu proprietati de termoextindere	kg	0,5480	45,00	24,734
	2112227324785	Garnitura de cauciuc fum rece, greutate 1m 0.25 kg	kg	0,6850	42,00	28,855
	2430116104162	Email cu protectia contra focului	kg	0,1100	65,00	7,171
	2416586105304	Amorsa-grund cu protectia contra focului	kg	0,0600	19,20	1,154
	2112227324786	Discuri de taiere	buc	0,0700	120,00	8,418
	2112227324787	Dopuri plastice decorative	buc	2,4000	12,00	28,887
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,2200	32,00	7,038
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1500	40,00	5,997
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6600	35,00	23,099
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0600	35,00	2,099
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	20,00	0,201
137	CK21D	Usi interioare confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (10-960*2060	m2			1 914,68 64,88
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	61,21	58,149
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	61,21	6,733
	2812106306058	Usi interioare din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 750,00	1 750,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,48	1,920
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	115,00	63,250
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	125,00	24,129
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,10	4,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,400
138	CK56A	Instalarea elementelor cu protectia contra focului: EI60 usi metalice pline intr-un canat (U11 -860*2060h mm	m2			3 569,01 269,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,4000	61,21	269,324
	2030112931103	Usi metalice pline cu protectia contra focului EI60	m2	1,0000	3 120,00	3 129,401
	2811236309291	Detalii de ancoraj furnizate separat	kg	0,3000	62,00	18,658
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0500	55,00	2,755
	2462106110356	Clei pe baza de cauciuc №88-H	kg	0,0120	50,00	0,603
	2416202602671	Placi din vata minerala cu rigiditate marita pe baza de mortar sintetic M-200	m3	0,0070	1 520,00	10,591
	2112227324784	Material ignifug cu proprietati de termoextindere	kg	0,5480	45,00	24,737
	2112227324785	Garnitura de cauciuc fum rece, greutate 1m 0.25 kg	kg	0,6850	42,00	28,854
	2430116104162	Email cu protectia contra focului	kg	0,1100	65,00	7,173
	2416586105304	Amorsa-grund cu protectia contra focului	kg	0,0600	19,20	1,157
	2112227324786	Discuri de taiere	buc	0,0700	120,00	8,429
	2112227324787	Dopuri plastice decorative	buc	2,4000	12,00	28,886
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,2200	32,00	7,039
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1500	40,00	5,996
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6600	35,00	23,103
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0600	35,00	2,103
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	20,00	0,200
139	CK12A	Usi oarbe metalice confectionate placate cu HPL RAL9006 pe ambele parti ,confectionate din profiluri de otel laminat, gr.54mm ,toc de otel reglabil vopsit cu cimp lectrostatic, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice	m2			4 818,44 269,32

1	2	3	4	5	6	7
		natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U12- 1070*2060h mm)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	61,21	216,683
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	61,21	24,484
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	61,21	11,630
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	61,21	16,527
	2812106306924	Usi oarbe metalice placate cu HPL RAL9006 pe ambele parti,din placi de otel laminat gr54mm,vopsit in cimp electrostatic	m2	1,0000	4 500,00	4 500,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	4,10	1,148
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	55,00	7,700
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,50	3,500
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	450,00	2,250
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	35,00	24,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,018
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	250,00	5,000
140	CK12A	Usi oarbe metalice confectionate placate cu HPL RAL9006 pe ambele parti ,confectionate din profiluri de otel laminat, gr.44mm ,toc de otel reglabil vopsit cu cimp lectrostatic, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U13- 1070*2060h mm)	m2			4 818,44 <hr/> 269,32
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	61,21	216,683
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	61,21	24,484
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	61,21	11,630
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	61,21	16,527
	2812106306923	Usi oarbe metalice placate cu HPL RAL9006 pe ambele parti,din placi de otel laminat gr.44mm,vopsit in cimp electrostatic	m2	1,0000	4 500,00	4 500,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	4,10	1,148
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	55,00	7,700
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,50	3,500
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	450,00	2,250
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	35,00	24,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,018
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	250,00	5,000
141	CK12A	Usi oarbe metalice confectionate placate cu HPL RAL9006 pe ambele parti ,confectionate din profiluri de otel laminat, gr.54mm ,toc de otel reglabil vopsit cu cimp lectrostatic, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U14- 1070*2060h mm)	m2			4 818,44 <hr/> 269,32
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	61,21	216,683
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	61,21	24,484
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	61,21	11,630
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	61,21	16,527
	2812106306923	Usi oarbe metalice placate cu HPL RAL9006 pe ambele parti,din placi de otel laminat gr.44mm,vopsit in cimp electrostatic	m2	1,0000	4 500,00	4 500,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	4,10	1,148
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	55,00	7,700
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,50	3,500
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	450,00	2,250
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	35,00	24,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,018
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	250,00	5,000
142	CK56A	Instalarea elementelor cu protectia contra focului: EI60 usi metalice pline intr-un canat (U15 - 1460*2060h mm)	m2			3 568,94 <hr/> 269,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,4000	61,21	269,324
	2030112931123	Usi metalice pline cu protectia contra focului EI60,in 2 canaturi	m2	1,0000	3 120,00	3 129,329
	2811236309291	Detalii de ancoraj furnizate separat	kg	0,3000	62,00	18,655
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0500	55,00	2,759

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110356	Clei pe baza de cauciuc №88-H	kg	0,0120	50,00	0,604
	2416202602671	Placi din vata minerala cu rigiditate marita pe baza de mortar sintetic M-200	m3	0,0070	1 520,00	10,605
	2112227324784	Material ignifug cu proprietati de termoextindere	kg	0,5480	45,00	24,733
	2112227324785	Garnitura de cauciuc fum rece, greutate 1m 0.25 kg	kg	0,6850	42,00	28,856
	2430116104162	Email cu protectia contra focului	kg	0,1100	65,00	7,169
	2416586105304	Amorsa-grund cu protectia contra focului	kg	0,0600	19,20	1,155
	2112227324786	Discuri de taiere	buc	0,0700	120,00	8,425
	2112227324787	Dopuri plastice decorative	buc	2,4000	12,00	28,886
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,2200	32,00	7,041
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1500	40,00	5,998
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6600	35,00	23,101
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0600	35,00	2,101
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,199
143	CK56A	Instalarea elementelor cu protectia contra focului: EI60 usi metalice pline intr-un canat (U16 -660*2060h mm	m2			3 569,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,4000	61,21	269,324
	2030112931113	Usi metalice pline cu protectia contra focului EI60	m2	1,0000	3 120,00	3 129,176
	2811236309291	Detalii de ancoraj furnizate separat	kg	0,3000	62,00	18,646
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0500	55,00	2,750
	2462106110356	Clei pe baza de cauciuc №88-H	kg	0,0120	50,00	0,588
	2416202602671	Placi din vata minerala cu rigiditate marita pe baza de mortar sintetic M-200	m3	0,0070	1 520,00	11,176
	2112227324784	Material ignifug cu proprietati de termoextindere	kg	0,5480	45,00	24,750
	2112227324785	Garnitura de cauciuc fum rece, greutate 1m 0.25 kg	kg	0,6850	42,00	28,844
	2430116104162	Email cu protectia contra focului	kg	0,1100	65,00	7,169
	2416586105304	Amorsa-grund cu protectia contra focului	kg	0,0600	19,20	1,157
	2112227324786	Discuri de taiere	buc	0,0700	120,00	8,382
	2112227324787	Dopuri plastice decorative	buc	2,4000	12,00	28,888
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,2200	32,00	7,035
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1500	40,00	6,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6600	35,00	23,110
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0600	35,00	2,110
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,206
144	CK57F	Montare ferestrelor din PVC 5 camere RAL 8007 cu pachet sticla termopan cu sticla simpla, dotata cu feronerie necesara in 4 canaturi ,2 canat pliante (F1-2370*1200 H	m2			2 314,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8165	61,21	49,976
	2030112943305	Ferestre din policlorura de vinil F1- 2370*1200H mm	m2	1,0000	2 225,00	2 225,000
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,95	6,175
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5400	3,20	4,928
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6100	5,60	9,016
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	3,45	1,794
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	85,00	9,862
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	20,00	0,593
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1400	40,00	5,599
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0909	22,00	2,001
145	CK57F	Montarea ferestrelor din PVC 5 camere RAL 8007 cu pachet sticla termopan cu sticla simpla, dotata cu feronerie necesara in 6 canaturi ,1 canat oscilo-batant (F2 - 2370*2200 H mm)	m2			2 314,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8165	61,21	49,978
	2030112943306	Ferestre din policlorura de vinil F2 - 2370*2200H mm	m2	1,0000	2 225,00	2 225,000
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,95	6,175
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5400	3,20	4,928
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6100	5,60	9,016
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	3,45	1,794
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	85,00	9,854
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	20,00	0,595
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1400	40,00	5,597
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0909	22,00	2,002
146	CK57C	Montarea ferestrelor din PVC 5 camere RAL 8007, CU PACHET DE STICLA, termopan, simpla, dotata cu feronerie necesara in 1 canaturi, 1 canat oscilo-batant (F3 800*800H mm)	m2			2 383,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6370	61,21	100,184
	2030112943307	Ferestre din policlorura de vinil F3 -800*800H mm	m2	1,0000	2 225,00	2 225,000



1	2	3	4	5	6	7
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,95	6,175
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	3,20	8,448
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	5,60	15,343
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	3,45	2,208
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1930	85,00	16,402
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	20,00	0,578
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1734	40,00	6,938
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1126	22,00	2,475
147	CK57C	Montarea ferestrelor din PVC5 camere RAL 8007,CU PACHET DE STICLA,termopan, simpla,dotata cu feroniera necesara in 1 canaturi,1 canat oscilo-batant (F3 800*800H mm)	m2			2 383,76 100,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6370	61,21	100,184
	2030112943307	Ferestre din policlorura de vinil F3 -800*800H mm	m2	1,0000	2 225,00	2 225,000
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,95	6,175
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	3,20	8,448
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	5,60	15,343
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	3,45	2,208
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1930	85,00	16,402
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	20,00	0,578
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1734	40,00	6,938
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1126	22,00	2,475
148	CK57B	Montarea ferestrelor din PVC camere RAL8007 cu pachet sticla termopan cu sticla simpla,dotata cu feroniere necesara in 1 canat fix (F4- 1570*560Hmm	m2			2 335,78 69,23
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1310	61,21	69,226
	20301129433088	Ferestre din policlorura de vinil F4 -1570*560H mm	m2	1,0000	2 225,00	2 225,000
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,95	6,175
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5900	3,20	5,088
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6300	5,60	9,129
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	3,45	1,759
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1260	85,00	10,722
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	20,00	0,574
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1494	40,00	5,977
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0970	22,00	2,131
149	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu cu b=280mm,inclusiv dopurile laterale	m			171,60 24,48
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	61,21	19,587
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	61,21	4,897
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=280mm	m	1,0000	145,00	145,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,48	1,920
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,200
150	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=300mm,inclusiv dopurile laterale	m			138,59 5,51
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	61,21	4,897
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	61,21	0,612
	2521106718393	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre b=300mm	m	1,0000	130,00	130,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,48	2,880
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,200

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstrucția Blocului radiologic  
cu 3 nivele în vederea  
resistemării încăperilor a  
IMSP Institutul Oncologic din  
str. Testemiteanu  
30, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-3  
Incalzire, ventilare, conditionare (06/04-2024-1-IVC)**

Valoarea de deviz 1 325 976,96 lei

Intocmit în prețuri curente 01.04.2025

№ 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. Lucrări de construcție</b>				
		<b>1.1. Aprovizionarea cu agent frigorific</b>				
1	IC12A	Teava din oțel neagră sudată longitudinal pentru instalații, nefiletată, GOST 10704-91, montată prin sudură în coloane, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava având diametrul 57x3.0 mm (DN50)	m	140,00	157,12 50,19	21 997,39 7 026,91
2	RpIC25B	Montarea cot 90* prin sudură pentru teava 10704-91 d=50 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, sirma sudura, etc)=1,0200	buc	18,00	83,80 45,91	1 508,36 826,34
3	RpIC25B	Montarea teu egal prin sudură pentru teava 10704-91 d=50 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, sirma sudura, etc)=1,0200	buc	4,00	94,00 45,91	375,99 183,63
4	RpIC25B	Montarea capac prin sudură pentru teava 10704-91 d=50 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, sirma sudura, etc)=1,0200	buc	3,00	66,66 45,91	199,98 137,72

1	2	3	4	5	6	7
5	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, GOST 10704-91, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul 45x25 mm (DN40)	m	30,00	129,58 37,95	3 887,29 1 138,51
6	RpIC25B	Montarea cot 90* prin sudura pentru teava 10704-91 d=40 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, sirma sudura, etc)=1,0200	buc	5,00	77,68 45,91	388,39 229,54
7	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	140,00	12,76 7,96	1 786,02 1 114,02
8	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	30,00	10,73 6,73	321,99 201,99
9	IE04C	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	140,00	7,35 7,35	1 028,33 1 028,33
10	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	30,00	6,12 6,12	183,63 183,63
11	CN23F	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic PF-115 in 2 strat-uri, pe grund GF-021 in 1 strat, pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2	30,00	62,54 48,36	1 876,08 1 450,68

1	2	3	4	5	6	7
12	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	300,00	52,08 14,08	15 623,49 4 223,49
13	RpIF09A	Izolatie termica din vata bazaltica Rockwool 100, grosimea = 20 mm, caserata cu folie de aluminiu, inclusiv toate adaosurile (coturi, mufe, ramificatii, adaptoare etc.), pentru tevi cu diametru exterior 57 mm Materiale marunte=1,0500	m	140,00	78,20 21,42	10 948,31 2 999,29
14	RpIF09A	Izolatie termica din vata bazaltica Rockwool 100, grosimea = 20 mm, caserata cu folie de aluminiu, inclusiv toate adaosurile (coturi, mufe, ramificatii, adaptoare etc.), pentru tevi cu diametru exterior 45 mm Materiale marunte=1,0500	m	30,00	71,72 21,42	2 151,64 642,71
15	IC35B	Teava din de polipropilena armata PPR-AL-PPR d=20x2.8 mm (DN15)	m	130,00	33,89 21,42	4 405,24 2 785,05
16	IC35C	Teava din de polipropilena armata PPR-AL-PPR d=25x3.5 mm (DN20)	m	100,00	54,56 24,48	5 456,00 2 448,40
17	IC36C	Teava din de polipropilena armata PPR-AL-PPR d=32x4.4 mm (DN25)	m	60,00	67,74 24,48	4 064,64 1 469,04
18	IC36D	Teava din de polipropilena armata PPR-AL-PPR d=40x5.5 mm (DN32)	m	40,00	84,19 27,54	3 367,78 1 101,78
19	IC38A	Cot sudura pentru teava PPR-AL-PPR DN=20 mm	buc	76,00	12,73 9,18	967,17 697,79
20	IC38B	Cot sudura pentru teava PPR-AL-PPR DN=25 mm	buc	94,00	14,99 11,02	1 409,40 1 035,67
21	IC38C	Cot sudura pentru teava PPR-AL-PPR DN=32 mm	buc	30,00	18,46 12,85	553,89 385,62
22	IC38H	Teu sudura pentru teava PPR-AL-PPR DN 25x25x25 mm	buc	52,00	27,72 15,91	1 441,29 827,56
23	IC38I	Teu sudura pentru teava PPR-AL-PPR DN 32x32x32 mm	buc	10,00	32,34 18,36	323,37 183,63
24	IC38J	Teu sudura pentru teava PPR-AL-PPR DN 40x40x40 mm	buc	8,00	39,44 20,81	315,50 166,49

1	2	3	4	5	6	7
25	IC38D	Reductie sudura pentru teava PPR-AL-PPR DN 40x32 mm	buc	6,00	25,49 14,69	152,94 88,14
26	IC38B	Reductie sudura pentru teava PPR-AL-PPR DN 32x25 mm	buc	12,00	19,05 11,02	228,55 132,21
27	IC38A	Reductie sudura pentru teava PPR-AL-PPR DN 20x25 mm	buc	12,00	16,07 9,18	192,84 110,18
28	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	290,00	8,71 5,51	2 525,58 1 597,58
29	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	40,00	10,73 6,73	429,32 269,32
30	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	160,00	4,90 4,90	783,49 783,49
31	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	40,00	6,12 6,12	244,84 244,84
32	RpIF09A	Izolatie termica din vata bazaltica Rockwool 100, grosimea = 20 mm, caserata cu folie de aluminiu, inclusiv toate adaosurile (coturi, mufe, ramificatii, adaptoare etc.), pentru tevi cu diametru exterior 20 mm Materiale marunte=1,0500	m	130,00	49,11 21,42	6 384,15 2 785,05
33	RpIF09A	Izolatie termica din vata bazaltica Rockwool 100, grosimea = 20 mm, caserata cu folie de aluminiu, inclusiv toate adaosurile (coturi, mufe, ramificatii, adaptoare etc.),	m	100,00	53,00 21,42	5 300,33 2 142,35

1	2	3	4	5	6	7
		pentru tevi cu diametru exterior 25 mm Materiale marunte=1,0500				
34	RpIF09A	Izolatie termica din vata bazaltica Rockwool 100, grosimea = 20 mm, caserata cu folie de aluminiu, inclusiv toate adaosurile (coturi, mufe, ramificatii, adaptoare etc.), pentru tevi cu diametru exterior 32 mm Materiale marunte=1,0500	m	60,00	60,57 21,42	3 634,43 1 285,41
35	RpIF09A	Izolatie termica din vata bazaltica Rockwool 100, grosimea = 20 mm, caserata cu folie de aluminiu, inclusiv toate adaosurile (coturi, mufe, ramificatii, adaptoare etc.), pentru tevi cu diametru exterior 40 mm Materiale marunte=1,0500	m	40,00	67,06 21,42	2 682,51 856,94
36	ID04A	Robinet sferic din cupru de inchidere cu racord olandez, imbinare prin filet FI-FI, cu garnitura de etansare pentru agent frigorific, PN 10 bar, 1"	buc	4,00	143,40 9,18	573,58 36,73
37	ID04A	Robinet sferic din cupru de inchidere cu racord olandez, imbinare prin filet FI-FI, cu garnitura de etansare pentru agent frigorific, PN 10 bar, 3/4"	buc	10,00	83,87 9,18	838,71 91,81
38	ID04A	Robinet sferic din cupru de inchidere cu racord olandez, imbinare prin filet FI-FI, cu garnitura de etansare pentru agent frigorific, PN 10 bar, 1/2"	buc	10,00	76,37 9,18	763,71 91,81
39	SB05A	Teava PVC lipire D=20 mm (drenaj) Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0500	m	200,00	37,23 26,93	7 445,91 5 386,48
		<b>Total Aprovizionarea cu agent frigorific Inclusiv salariu</b>				<b>116 762,06 48 390,16</b>
		<b>1.2. Ventilare si conditionare</b>				
40	CL20A	Supapa cu disc de extractie a aerului de tip Balanta E 125-SW	buc	24,00	221,85 30,61	5 324,52 734,52
41	CL20A	Supapa cu disc de alimentare cu aer de tip Balanta S 125-SW	buc	4,00	259,86 30,61	1 039,42 122,42
42	CL20A	Supapa cu disc de alimentare cu	buc	52,00	310,52	16 147,30

1	2	3	4	5	6	7
		aer de tip Balanta S 160-SW			30,61	1 591,46
43	CL20A	Difuzorul perforat 600x600 mm cu diametrul de conexiune a conductei de aer D=400 mm de tip TSO 400 SW	buc	100,00	1 189,86 30,61	118 985,50 3 060,50
44	VB09B	Plenul (camera presiune statica cu regulator de debit) de tip THOR-200-250, Dimensiuni (L x A x A) 524 x 350 x 250 mm, Diametrul conductei [mm] - 200, Diametru difuzor [mm] - 250	buc	100,00	1 682,98 102,83	168 297,78 10 283,28
45	CL20A	Supapa de alimentare metalica circulara de tip TFF 200-SW	buc	4,00	323,19 30,61	1 292,74 122,42
46	CL20A	Grile metalice pentru instalare in exterior dimensiuni 600x600 mm	buc	6,00	447,56 30,61	2 685,39 183,63
47	CL20A	Grile interioare de extractie a aerului dimensiuni 200x200 mm	buc	38,00	221,85 30,61	8 430,49 1 162,99
48	CL20A	Grile interioare de transfer aer dimensiuni 200x200 mm	buc	68,00	221,85 30,61	15 086,14 2 081,14
49	CL20A	Grile interioare de transfer aer dimensiuni 200x100 mm	buc	6,00	187,66 30,61	1 125,93 183,63
50	CL20A	Grile interioare de extractie a aerului D=100 mm	buc	2,00	153,46 30,61	306,91 61,21
51	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie clasa H la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm (120x150 mm) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	70,40	464,65 102,77	32 711,54 7 235,02
52	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime Montarea canalelor de ventilatie clasa H la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. (200x200; 250x200; 250x250 mm) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	91,40	457,74 94,08	41 837,58 8 598,78
53	VA22B	Montarea canalelor de ventilatie clasa H la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de	m2	67,00	536,80 81,41	35 965,30 5 454,42

1	2	3	4	5	6	7
		0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. (300x250; 300x300; 400x200 mm) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100				
54	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie clasa H la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. (300x250; 300x300; 400x200 mm) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	94,20	517,80 61,27	48 776,74 5 771,49
55	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie clasa H la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm. (500x500; 600x400 mm) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	100,00	505,27 49,52	50 527,11 4 951,89
56	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie clasa H la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,9 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm. (1200x600 mm) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	54,00	687,37 45,54	37 117,96 2 459,42
57	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie clasa H la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare 125 - 200 mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	323,27	360,77 102,77	116 625,95 33 222,95
58	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 250 mm. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	7,85	345,11 81,41	2 709,08 639,03
59		Fixari tubulatura de ventilare	kg	200,00	55,00 0,00	11 000,00 0,00
60	IzH06B	Izolarea conductelor cu Placa Izolatie din polietilena inspumata autoadeziva grosime 20 mm cu protectie din folie de aluminiu	m2	30,00	182,21 28,77	5 466,35 863,06



1	2	3	4	5	6	7
61	CO18A	Usita de revizie pentru probe si deservire, montata pe canal	buc	10,00	369,03 16,53	3 690,27 165,27
		<b>Total Ventilare si conditionare Inklusiv salariu</b>				<b>725 150,00 88 948,53</b>
		<b>1.3. Sistemul de incalzire</b>				
62	RpIB11D aplicativ	Demontarea radiatoarelor de incalzire ,inclusiv a suporturilor,robinetelor tur-retur	buc	150,00	64,27 64,27	9 640,58 9 640,58
63	RpIC17B aplicativ	Demontarea grijulie a tevilor din PPR de la instalatiile de incalzire centrala, inclusiv a bratelor de fixare	m	200,00	75,73 49,58	15 146,02 9 916,02
64	IB06A	Radiatoare din otel DEMONTATE , monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc	150,00	39,47 30,61	5 919,75 4 590,75
65	IB20A	Elemente de sustinere DEMONTATE pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	300,00	15,28 9,18	4 584,45 2 754,45
66	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) Demontate pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" - 1/2"	buc	300,00	12,70 11,02	3 809,34 3 305,34
67	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata,demontata , montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	200,00	21,42 21,42	4 284,70 4 284,70
		<b>Total Sistemul de incalzire Inklusiv salariu</b>				<b>43 384,84 34 491,84</b>
		<b>Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu</b>				<b>885 296,90 171 830,53</b>

		Cheltuieli directe	lei	885 296,90
		Asigurarea sociala	24,00 %	41 239,33
		Transportarea materialelor	3,00 %	21 131,69
		Total	100,00 +	947 667,92
		Cheltuieli de regie	10,00 %	94 766,79
		Beneficiu	6,00 %	62 546,08

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			1 104 980,79
		TVA	20,00 %			220 996,17
		<b>Total deviz:</b>				<b>1 325 976,96</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>171 830,53</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia Blocului radiologic  
cu 3 nivele in vederea  
resistemizarii incaperilor a  
IMSP Institutul Oncologic din  
str. Testemiteanu  
30, mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3  
Incalzire, ventilare, conditionare (06/04-2024-1-IVC)**

**Valoarea de deviz 1 325 976,96 lei**

Intocmit in prețuri curente 01.04.2025

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

**Manopera:**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	145,58	61,21	8 910,94
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	14,10	61,21	863,06
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	88,00	61,21	5 386,48
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	725,36	61,21	44 399,26
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	517,00	61,21	31 645,58
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1 284,37	61,21	78 616,28
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	23,70	61,21	1 450,68
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,12	61,21	558,25
<b>Total manopera</b>						<b>171 830,53</b>

**Materiale:**

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,90	5,00	4,50
2.	1713107334073	Pisla de curatat tevi de cupru de 5 x 60 x 130 mm	buc	6,00	25,00	150,00
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	4,41	50,00	220,50
4.	2030112931101	Usita de revizie pentru probe si deservire	buc	10,00	350,00	3 500,00
5.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	6,84	50,00	342,00
6.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	4,00	28,00	112,00
7.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,84	19,20	16,13
8.	2320167317232	Diclorețan	kg	0,63	45,00	28,35
9.	2320216201060	Butan gaz in butelie	m3	18,00	120,00	2 160,00
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	15,22	60,00	913,20
11.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	4,50	45,00	202,50
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	40,09	80,00	3 207,20
13.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	1,68	35,00	58,80
14.	24301161041606	Email PF-115	kg	4,20	52,00	218,40
15.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	8,87	45,00	399,15
16.	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	3,00	38,50	115,50
17.	2430226109444	Diluant rasini alchidice D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	3,00	28,00	84,00
18.	2521216701237	Teava din otel electrosudabila GOST 10704-91 45x25 mm (DN40)	m	30,45	78,00	2 375,10
19.	2521216701326	Teava din otel electrosudabila GOST 10704-91	m	142,10	92,00	13 073,20

		57x3.0 mm (DN50)				
20.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena,demontata	m	206,00	0,00	0,00
21.	2521216710020	Teava din de polipropilena armata PPR-AL-PPR d=20x2.8 mm	m	133,90	12,10	1 620,19
22.	2521216710025	Teava din de polipropilena armata PPR-AL-PPR d=25x3.5 mm	m	103,00	29,20	3 007,60
23.	2521216710032	Teava din de polipropilena armata PPR-AL-PPR d=32x4.4 mm	m	61,80	42,00	2 595,60
24.	2521216710040	Teava din de polipropilena armata PPR-AL-PPR d=40x5.5 mm	m	41,20	55,00	2 266,00
25.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	600,00	0,65	390,00
26.	2524217304531	Fisie de etansare	m	990,17	5,20	5 148,89
27.	2626147370010	Canale de ventilatie clasa H din tabla zincata 0.5 mm	m2	163,41	345,28	56 422,21
28.	26261473700101	Canale de ventilatie clasa H din tabla zincata 0.5 mm ,circulare	m2	334,43	242,25	81 015,66
29.	2626147370013	Canale de ventilatie clasa H din tabla zincata 0.7mm	m2	263,81	433,36	114 324,70
30.	2626147370015	Canale de ventilatie clasa H din tabla zincata 0.9mm	m2	54,54	605,63	33 031,06
31.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	10,00	2,50	25,00
32.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	152,00	2,50	380,00
33.	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,30	10,00	3,00
34.	2682117334395	Placa antiterma 300x200 mm	buc	8,00	15,00	120,00
35.	26821626113055	Placa Izolatie din polietilena inspumata autoadeziva grosime 20 mm cu protectie din folie de aluminiu	m2	30,54	150,73	4 603,29
36.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	300,00	38,00	11 400,00
37.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,79	32,00	25,28
38.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	4,54	32,00	145,28
39.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	30,00	32,00	960,00
40.	281123630620011	Supapa cu disc de extractie a aerului de tip Balanta E 125-SW	buc	24,00	190,00	4 560,00
41.	281123630620014	Supapa cu disc de alimentare cu aer de tip Balanta S 125-SW	buc	4,00	228,00	912,00
42.	2811236306201	Difuzorul perforat 600x600 mm cu diametrul de conexiune a conductei de aer D=400 mm de tip TSO 400 SW	buc	100,00	1 158,00	115 800,00
43.	28112363062011	Supapa cu disc de alimentare cu aer de tip Balanta S 160-SW	buc	52,00	278,67	14 490,84
44.	28112363062012	Supapa de alimentare metalica circulara de tip TFF 200-SW	buc	4,00	291,33	1 165,32
45.	28112363062020	Grile metalice pentru instalare in exterior dimensiuni 600x600 mm	buc	6,00	415,71	2 494,26
46.	28112363062021	Grile interioare de extractie a aerului dimensiuni 200x200 mm	buc	38,00	190,00	7 220,00
47.	28112363062023	Grile interioare de extractie a aerului D=100 mm	buc	2,00	121,60	243,20
48.	28112363062026	Grile interioare de transfer aer dimensiuni 200x200 mm	buc	68,00	190,00	12 920,00
49.	28112363062028	Grile interioare de transfer aer dimensiuni 200x100 mm	buc	6,00	155,80	934,80
50.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	7,50	18,00	135,00
51.	2822115700000	Radiator demontat	buc	150,00	0,00	0,00
52.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein) demontate	buc	300,00	0,00	0,00
53.	2874115765700	Plenul (camera presiune statica cu regulator de debit) de tip THOR-200-250	buc	100,00	1 520,00	152 000,00
54.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	7 467,74	0,26	1 941,61
55.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	2 656,91	0,35	929,92
56.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	2 800,00	0,39	1 092,00
57.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt.	buc	600,00	0,65	390,00

		lemn M 6 x 50				
58.	28741158377499	Fixari	kg	200,00	55,00	11 000,00
59.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2 800,00	0,19	532,00
60.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	7 467,74	0,21	1 568,23
61.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	2 656,91	0,25	664,22
62.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	10 267,74	0,12	1 232,13
63.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	2 656,91	0,31	823,63
64.	28752741101023 2	Cot sudura pentru teava PPR-AL-PPR d=32 mm	buc	30,00	3,65	109,50
65.	28752741101025	Cot sudura pentru teava PPR-AL-PPR DN=25 mm	buc	94,00	2,15	202,10
66.	2875274110120	Cot sudura pentru teava PPR-AL-PPR DN=20 mm	buc	76,00	1,85	140,60
67.	2875274110132	Reductie sudura pentru teava PPR-AL-PPR DN 32x25 mm	buc	12,00	6,20	74,40
68.	2875274110133	Reductie sudura pentru teava PPR-AL-PPR DN 20x25 mm	buc	12,00	5,20	62,40
69.	2875274110135	Reductie sudura pentru teava PPR-AL-PPR DN 40x32 mm	buc	6,00	8,25	49,50
70.	2875274110142	Teu sudura pentru teava PPR-AL-PPR DN 25x25x25 mm	buc	52,00	9,20	478,40
71.	2875274110145	Teu sudura pentru teava PPR-AL-PPR DN 32x32x32 mm	buc	10,00	11,20	112,00
72.	2875274110149	Teu sudura pentru teava PPR-AL-PPR DN 40x40x40 mm	buc	8,00	15,20	121,60
73.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj,demontate	buc	300,00	0,00	0,00
74.	28752742051001 5	Robinet sferic din cupru de inchidere cu racord olandez, imbinare prin filet FI-FI, cu garnitura de etansare pentru agent frigorific, PN 10 bar, 1/2"	buc	10,00	65,00	650,00
75.	28752742051002 0	Robinet sferic din cupru de inchidere cu racord olandez, imbinare prin filet FI-FI, cu garnitura de etansare pentru agent frigorific, PN 10 bar, 3/4"	buc	10,00	72,50	725,00
76.	28752742051002 5	Robinet sferic din cupru de inchidere cu racord olandez, imbinare prin filet FI-FI, cu garnitura de etansare pentru agent frigorific, PN 10 bar, 1"	buc	4,00	132,00	528,00
77.	2875274403201	Capac prin sudura pentru teava 10704-91 d=50 mm	buc	3,06	15,20	46,51
78.	2875274403217	Cot 90* prin sudura pentru teava 10704-91 d=40 mm	buc	5,10	26,00	132,60
79.	2875274403218	Cot 90* prin sudura pentru teava 10704-91 d=50 mm	buc	18,36	32,00	587,52
80.	2875274403235	Teu egal prin sudura pentru teava 10704-91 d=50 mm	buc	4,08	42,00	171,36
81.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	450,00	0,18	81,00
82.	29629	Teava PVC lipire D=20 mm	m	217,35	9,00	1 956,15
83.	3220137315778	Decapant	kg	2,07	28,00	57,96
84.	3320517352022	Izolatie termica din vata bazaltica Rockwool 100, grosimea = 20 mm pentru tevi cu diametru exterior 20 mm	m	140,59	25,60	3 599,10
85.	3320517352027	Izolatie termica din vata bazaltica Rockwool 100, grosimea = 20 mm pentru tevi cu diametru exterior 25 mm	m	108,15	29,20	3 157,98
86.	3320517352034	Izolatie termica din vata bazaltica Rockwool 100, grosimea = 20 mm pentru tevi cu diametru exterior 32 mm	m	64,89	36,20	2 349,02
87.	3320517352042	Izolatie termica din vata bazaltica Rockwool 100, grosimea = 20 mm pentru tevi cu diametru exterior 40 mm	m	43,26	42,20	1 825,57
88.	3320517352233	Izolatie termica din vata bazaltica Rockwool 100, grosimea = 20 mm pentru tevi cu diametru	m	151,41	52,50	7 949,02

		exterior 60 mm				
89.	3320517352234	Izolatie termica din vata bazaltica Rockwool 100, grosimea = 20 mm pentru tevi cu diametru exterior 45 mm	m	32,45	46,50	1 508,93
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>704 389,67</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,00	20,00	60,00
2.	2940600003000	Aparat de sudura mase plastice	h-ut	5,92	35,00	207,20
3.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	58,60	20,00	1 172,00
4.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	23,50	80,00	1 880,00
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	60,00	35,00	2 100,00
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	24,50	35,00	857,50
7.	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	80,00	35,00	2 800,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>9 076,70</b>

Cheltuieli directe	lei	885 296,90
Asigurarea sociala	24,00 %	41 239,33
Transportarea materialelor	3,00 %	21 131,69
Total	100,00 +	947 667,92
Cheltuieli de regie	10,00 %	94 766,79
Beneficiu	6,00 %	62 546,08
Total	100,00 +	1 104 980,79
TVA	20,00 %	220 996,17

**Total deviz:**

**1 325 976,  
96**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reconstructia Blocului radiologic cu 3  
nivele in vederea resistemizarii incaperilor a  
IMSP Institutul Oncologic din str.Testemiteanu  
30,mun.Chisinau**

Investitor

**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. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Aprovizionarea cu agent frigorific</b>				
1	IC12A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, GOST 10704-91, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul 57x3.0 mm (DN50)	m			157,12 50,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	61,21	50,19
	2521216701326	Teava din otel electrosudabila GOST 10704-91 57x3.0 mm (DN50)	m	1,0150	92,00	93,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	60,00	2,88
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	80,00	9,68
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	32,00	0,83
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	32,00	0,16
2	RpIC25B	Montarea cot 90* prin sudura pentru teava 10704-91 d=50 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, sirma sudura, etc)=1,0200	buc			83,80 45,91
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7500	61,21	45,91
	2875274403218	Cot 90* prin sudura pentru teava 10704-91 d=50 mm	buc	1,0000	32,00	32,64
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
3	RpIC25B	Montarea teu egal prin sudura pentru teava 10704-91 d=50 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, sirma sudura, etc)=1,0200	buc			94,00 45,91
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7500	61,21	45,91
	2875274403235	Teu egal prin sudura pentru teava 10704-91 d=50 mm	buc	1,0000	42,00	42,84
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
4	RpIC25B	Montarea capac prin sudura pentru teava 10704-91 d=50 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, sirma sudura, etc)=1,0200	buc			66,66 45,91
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7500	61,21	45,91
	2875274403201	Capac prin sudura pentru teava 10704-91 d=50 mm	buc	1,0000	15,20	15,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
5	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, GOST 10704-91, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul 45x25 mm (DN40)	m			129,58 37,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	61,21	37,95
	2521216701237	Teava din otel electrosudabila GOST 10704-91 45x25 mm (DN40)	m	1,0150	78,00	79,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	80,00	8,40
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	32,00	0,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	60,00	3,00
6	RpIC25B	Montarea cot 90* prin sudura pentru teava 10704-91 d=40 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, sirma sudura, etc)=1,0200	buc			77,68 45,91

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7500	61,21	45,91
	2875274403217	Cot 90* prin sudura pentru teava 10704-91 d=40 mm	buc	1,0000	26,00	26,52
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
7	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			12,76 7,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	61,21	7,96
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	80,00	4,80
8	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			10,73 6,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	61,21	6,73
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	80,00	4,00
9	IE04C	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			7,35 7,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1200	61,21	7,35
10	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			6,12 6,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	61,21	6,12
11	CN23F	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic PF-115 in 2 straturi, pe grund GF-021 in 1 strat, pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2			62,54 48,36
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7900	61,21	48,36
	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0,1000	38,50	3,85
	2430226109444	Diluant rasini alchidice D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	28,00	2,80
	24301161041606	Email PF-115	kg	0,1400	52,00	7,28
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	10,00	0,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
12	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			52,08 14,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	61,21	14,08
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	38,00	38,00
13	RpIF09A	Izolatie termica din vata bazaltica Rockwool 100, grosimea = 20 mm, caserata cu folie de aluminiu, inclusiv toate adaosurile (coturi, mufe, ramificatii, adaptoare etc.), pentru tevi cu diametru exterior 57 mm Materiale marunte=1,0500	m			78,20 21,42
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	61,21	21,42
	3320517352233	Izolatie termica din vata bazaltica Rockwool 100, grosimea = 20 mm pentru tevi cu diametru exterior 60 mm	m	1,0300	52,50	56,78
14	RpIF09A	Izolatie termica din vata bazaltica Rockwool 100, grosimea = 20 mm, caserata cu folie de aluminiu, inclusiv toate adaosurile (coturi, mufe, ramificatii, adaptoare etc.), pentru tevi cu diametru exterior 45 mm Materiale marunte=1,0500	m			71,72 21,42
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	61,21	21,42
	3320517352234	Izolatie termica din vata bazaltica Rockwool 100, grosimea = 20 mm pentru tevi cu diametru exterior 45 mm	m	1,0300	46,50	50,30
15	IC35B	Teava din de polipropilena armata PPR-AL-PPR d=20x2.8 mm (DN15)	m			33,89 21,42



1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	61,21	21,42
	2521216710020	Teava din de polipropilena armata PPR-AL-PPR d=20x2.8 mm	m	1,0300	12,10	12,46
16	IC35C	Teava din de polipropilena armata PPR-AL-PPR d=25x3.5 mm (DN20)	m			54,56
						24,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	61,21	24,48
	2521216710025	Teava din de polipropilena armata PPR-AL-PPR d=25x3.5 mm	m	1,0300	29,20	30,08
17	IC36C	Teava din de polipropilena armata PPR-AL-PPR d=32x4.4 mm (DN25)	m			67,74
						24,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	61,21	24,48
	2521216710032	Teava din de polipropilena armata PPR-AL-PPR d=32x4.4 mm	m	1,0300	42,00	43,26
18	IC36D	Teava din de polipropilena armata PPR-AL-PPR d=40x5.5 mm (DN32)	m			84,19
						27,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	61,21	27,54
	2521216710040	Teava din de polipropilena armata PPR-AL-PPR d=40x5.5 mm	m	1,0300	55,00	56,65
19	IC38A	Cot sudura pentru teava PPR-AL-PPR DN=20 mm	buc			12,73
						9,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	61,21	9,18
	2875274110120	Cot sudura pentru teava PPR-AL-PPR DN=20 mm	buc	1,0000	1,85	1,85
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	50,00	1,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	28,00	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura mase plastice	h-ut	0,0150	35,00	0,53
20	IC38B	Cot sudura pentru teava PPR-AL-PPR DN=25 mm	buc			14,99
						11,02
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	61,21	11,02
	28752741101025	Cot sudura pentru teava PPR-AL-PPR DN=25 mm	buc	1,0000	2,15	2,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	50,00	1,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	28,00	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura mase plastice	h-ut	0,0180	35,00	0,63
21	IC38C	Cot sudura pentru teava PPR-AL-PPR DN=32 mm	buc			18,46
						12,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	61,21	12,85
	287527411010232	Cot sudura pentru teava PPR-AL-PPR d=32 mm	buc	1,0000	3,65	3,65
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	50,00	1,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	28,00	0,22
	2940600003000	Aparat de sudura mase plastice	h-ut	0,0210	35,00	0,73
22	IC38H	Teu sudura pentru teava PPR-AL-PPR DN 25x25x25 mm	buc			27,72
						15,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	61,21	15,91
	2875274110142	Teu sudura pentru teava PPR-AL-PPR DN 25x25x25 mm	buc	1,0000	9,20	9,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	50,00	1,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	28,00	0,19
	2940600003000	Aparat de sudura mase plastice	h-ut	0,0260	35,00	0,91
23	IC38I	Teu sudura pentru teava PPR-AL-PPR DN 32x32x32 mm	buc			32,34
						18,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	61,21	18,36
	2875274110145	Teu sudura pentru teava PPR-AL-PPR DN 32x32x32 mm	buc	1,0000	11,20	11,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	50,00	1,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	28,00	0,22
	2940600003000	Aparat de sudura mase plastice	h-ut	0,0300	35,00	1,05
24	IC38J	Teu sudura pentru teava PPR-AL-PPR DN 40x40x40 mm	buc			39,44
						20,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	61,21	20,81
	2875274110149	Teu sudura pentru teava PPR-AL-PPR DN 40x40x40 mm	buc	1,0000	15,20	15,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	50,00	2,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	28,00	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura mase plastice	h-ut	0,0340	35,00	1,18

1	2	3	4	5	6	7
25	IC38D	Reductie sudura pentru teava PPR-AL-PPR DN 40x32 mm	buc			25,49
						14,69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	61,21	14,69
	2875274110135	Reductie sudura pentru teava PPR-AL-PPR DN 40x32 mm	buc	1,0000	8,25	8,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	50,00	1,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	28,00	0,23
	2940600003000	Aparat de sudura mase plastice	h-ut	0,0240	35,00	0,82
26	IC38B	Reductie sudura pentru teava PPR-AL-PPR DN 32x25 mm	buc			19,05
						11,02
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	61,21	11,02
	2875274110132	Reductie sudura pentru teava PPR-AL-PPR DN 32x25 mm	buc	1,0000	6,20	6,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	50,00	1,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	28,00	0,19
	2940600003000	Aparat de sudura mase plastice	h-ut	0,0180	35,00	0,64
27	IC38A	Reductie sudura pentru teava PPR-AL-PPR DN 20x25 mm	buc			16,07
						9,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	61,21	9,18
	2875274110133	Reductie sudura pentru teava PPR-AL-PPR DN 20x25 mm	buc	1,0000	5,20	5,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	50,00	1,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	28,00	0,16
	2940600003000	Aparat de sudura mase plastice	h-ut	0,0150	35,00	0,53
28	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			8,71
						5,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	61,21	5,51
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	80,00	3,20
29	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			10,73
						6,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	61,21	6,73
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	80,00	4,00
30	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,90
						4,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	61,21	4,90
31	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			6,12
						6,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	61,21	6,12
32	RpIF09A	Izolatie termica din vata bazaltica Rockwool 100, grosimea = 20 mm, caserata cu folie de aluminiu, inclusiv toate adaosurile (coturi, mufe, ramificatii, adaptoare etc.), pentru tevi cu diametru exterior 20 mm Materiale marunte=1,0500	m			49,11
						21,42
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	61,21	21,42
	3320517352022	Izolatie termica din vata bazaltica Rockwool 100, grosimea = 20 mm pentru tevi cu diametru exterior 20 mm	m	1,0300	25,60	27,69
33	RpIF09A	Izolatie termica din vata bazaltica Rockwool 100, grosimea = 20 mm, caserata cu folie de aluminiu, inclusiv toate adaosurile (coturi, mufe, ramificatii, adaptoare etc.), pentru tevi cu diametru exterior 25 mm Materiale marunte=1,0500	m			53,00
						21,42
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	61,21	21,42

1	2	3	4	5	6	7
	3320517352027	Izolatie termica din vata bazaltica Rockwool 100, grosimea = 20 mm pentru tevi cu diametru exterior 25 mm	m	1,0300	29,20	31,58
34	RpIF09A	Izolatie termica din vata bazaltica Rockwool 100, grosimea = 20 mm, caserata cu folie de aluminiu, inclusiv toate adaosurile (coturi, mufe, ramificatii, adaptoare etc.), pentru tevi cu diametru exterior 32 mm Materiale marunte=1,0500	m			60,57 21,42
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	61,21	21,42
	3320517352034	Izolatie termica din vata bazaltica Rockwool 100, grosimea = 20 mm pentru tevi cu diametru exterior 32 mm	m	1,0300	36,20	39,15
35	RpIF09A	Izolatie termica din vata bazaltica Rockwool 100, grosimea = 20 mm, caserata cu folie de aluminiu, inclusiv toate adaosurile (coturi, mufe, ramificatii, adaptoare etc.), pentru tevi cu diametru exterior 40 mm Materiale marunte=1,0500	m			67,06 21,42
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	61,21	21,42
	3320517352042	Izolatie termica din vata bazaltica Rockwool 100, grosimea = 20 mm pentru tevi cu diametru exterior 40 mm	m	1,0300	42,20	45,64
36	ID04A	Robinet sferic din cupru de inchidere cu racord olandez, imbinare prin filet FI-FI, cu garnitura de etansare pentru agent frigorific, PN 10 bar, 1"	buc			143,40 9,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	61,21	9,18
	287527420510025	Robinet sferic din cupru de inchidere cu racord olandez, imbinare prin filet FI-FI, cu garnitura de etansare pentru agent frigorific, PN 10 bar, 1"	buc	1,0000	132,00	132,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	50,00	0,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,46
37	ID04A	Robinet sferic din cupru de inchidere cu racord olandez, imbinare prin filet FI-FI, cu garnitura de etansare pentru agent frigorific, PN 10 bar, 3/4"	buc			83,87 9,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	61,21	9,18
	287527420510020	Robinet sferic din cupru de inchidere cu racord olandez, imbinare prin filet FI-FI, cu garnitura de etansare pentru agent frigorific, PN 10 bar, 3/4"	buc	1,0000	72,50	72,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	50,00	0,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,44
38	ID04A	Robinet sferic din cupru de inchidere cu racord olandez, imbinare prin filet FI-FI, cu garnitura de etansare pentru agent frigorific, PN 10 bar, 1/2"	buc			76,37 9,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	61,21	9,18
	287527420510015	Robinet sferic din cupru de inchidere cu racord olandez, imbinare prin filet FI-FI, cu garnitura de etansare pentru agent frigorific, PN 10 bar, 1/2"	buc	1,0000	65,00	65,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	50,00	0,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,44
39	SB05A	Teava PVC lipire D=20 mm (drenaj) Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0500	m			37,23 26,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	61,21	26,93
	29629	Teava PVC lipire D=20 mm	m	1,0350	9,00	9,78
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0080	35,00	0,29
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0030	45,00	0,14
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0040	19,20	0,08
		<b>1.2. Ventilare si conditionare</b>				
40	CL20A	Supapa cu disc de extractie a aerului de tip Balanta E 125-SW	buc			221,85 30,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	61,21	28,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	61,21	1,84
	281123630620011	Supapa cu disc de extractie a aerului de tip Balanta E 125-SW	buc	1,0000	190,00	190,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
41	CL20A	Supapa cu disc de alimentare cu aer de tip Balanta S 125-SW	buc			259,86

1	2	3	4	5	6	7
						30,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	61,21	28,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	61,21	1,84
	281123630620014	Supapa cu disc de alimentare cu aer de tip Balanta S 125-SW	buc	1,0000	228,00	228,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
42	CL20A	Supapa cu disc de alimentare cu aer de tip Balanta S 160-SW	buc			310,52
						30,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	61,21	28,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	61,21	1,84
	28112363062011	Supapa cu disc de alimentare cu aer de tip Balanta S 160-SW	buc	1,0000	278,67	278,67
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
43	CL20A	Difuzorul perforat 600x600 mm cu diametrul de conexiune a conductei de aer D=400 mm de tip TSO 400 SW	buc			1 189,86
						30,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	61,21	28,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	61,21	1,84
	2811236306201	Difuzorul perforat 600x600 mm cu diametrul de conexiune a conductei de aer D=400 mm de tip TSO 400 SW	buc	1,0000	1 158,00	1 158,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
44	VB09B	Plenul (camera presiune statica cu regulator de debit) de tip THOR-200-250, Dimensiuni (L x A x A) 524 x 350 x 250 mm, Diametrul conductei [mm] - 200, Diametru difuzor [mm] - 250	buc			1 682,98
						102,83
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	61,21	102,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	80,00	16,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	45,00	2,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	28,00	1,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	60,00	4,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,12	3,36
	2874115765700	Plenul (camera presiune statica cu regulator de debit) de tip THOR-200-250	buc	1,0000	1 520,00	1 520,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	32,00	9,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,19	5,32
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,39	10,92
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	35,00	7,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
45	CL20A	Supapa de alimentare metalica circulara de tip TFF 200-SW	buc			323,19
						30,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	61,21	28,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	61,21	1,84
	28112363062012	Supapa de alimentare metalica circulara de tip TFF 200-SW	buc	1,0000	291,33	291,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
46	CL20A	Grile metalice pentru instalare in exterior dimensiuni 600x600 mm	buc			447,56
						30,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	61,21	28,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	61,21	1,84
	28112363062020	Grile metalice pentru instalare in exterior dimensiuni 600x600 mm	buc	1,0000	415,71	415,71
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
47	CL20A	Grile interioare de extractie a aerului dimensiuni 200x200 mm	buc			221,85
						30,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	61,21	28,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	61,21	1,84
	28112363062021	Grile interioare de extractie a aerului dimensiuni 200x200 mm	buc	1,0000	190,00	190,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
48	CL20A	Grile interioare de transfer aer dimensiuni 200x200 mm	buc			221,85
						30,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	61,21	28,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	61,21	1,84
	28112363062026	Grile interioare de transfer aer dimensiuni 200x200 mm	buc	1,0000	190,00	190,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25

1	2	3	4	5	6	7
49	CL20A	Grile interioare de transfer aer dimensiuni 200x100 mm	buc			187,66
						30,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	61,21	28,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	61,21	1,84
	28112363062028	Grile interioare de transfer aer dimensiuni 200x100 mm	buc	1,0000	155,80	155,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
50	CL20A	Grile interioare de extractie a aerului D=100 mm	buc			153,46
						30,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	61,21	28,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	61,21	1,83
	28112363062023	Grile interioare de extractie a aerului D=100 mm	buc	1,0000	121,60	121,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
51	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie clasa H la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm (120x150 mm) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			464,65
						102,77
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	61,21	102,77
	2626147370010	Canale de ventilatie clasa H din tabla zincata 0.5 mm	m2	1,0000	345,28	348,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,12	1,82
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,21	3,18
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,26	3,94
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	5,20	3,15
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	20,00	1,08
52	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime Montarea canalelor de ventilatie clasa H la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. (200x200; 250x200; 250x250 mm) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			457,74
						94,08
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	61,21	94,08
	2626147370010	Canale de ventilatie clasa H din tabla zincata 0.5 mm	m2	1,0000	345,28	348,72
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,12	1,82
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,21	3,18
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,26	3,94
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,9000	5,20	4,73
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	20,00	1,28
53	VA22B	Montarea canalelor de ventilatie clasa H la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. (300x250; 300x300; 400x200 mm) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			536,80
						81,41
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	61,21	81,41
	2626147370013	Canale de ventilatie clasa H din tabla zincata 0.7mm	m2	1,0000	433,36	437,69
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	0,31	3,44
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	0,25	2,78
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	0,35	3,89
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,2000	5,20	6,30
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	20,00	1,28
54	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie clasa H la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. (300x250; 300x300; 400x200 mm) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			517,80
						61,27
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	61,21	61,27
	2626147370013	Canale de ventilatie clasa H din tabla zincata 0.7mm	m2	1,0000	433,36	437,68
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	0,31	2,50
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,25	2,02
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	0,35	2,83
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,8000	5,20	9,45
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	20,00	2,04
55	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie clasa H la	m2			505,27

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm. (500x500; 600x400 mm) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100				49,52
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8090	61,21	49,52
	2626147370013	Canale de ventilatie clasa H din tabla zincata 0.7mm	m2	1,0000	433,36	437,69
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	6,0000	0,31	1,88
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	6,0000	0,25	1,51
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	6,0000	0,35	2,12
	2524217304531	Fisie de etansare	m	2,0000	5,20	10,50
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	20,00	2,04
56	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie clasa H la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,9 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm. (1200x600 mm) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			687,37
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,7440	61,21	45,54
	2626147370015	Canale de ventilatie clasa H din tabla zincata 0.9mm	m2	1,0000	605,63	611,69
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	10,0000	0,31	3,13
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	10,0000	0,25	2,52
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	10,0000	0,35	3,54
	2524217304531	Fisie de etansare	m	3,6000	5,20	18,91
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	20,00	2,04
57	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie clasa H la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare 125 - 200 mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			360,77
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	61,21	102,77
	26261473700101	Canale de ventilatie clasa H din tabla zincata 0.5 mm ,circulare	m2	1,0000	242,25	244,67
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,12	1,82
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,21	3,18
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,26	3,94
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	5,20	3,31
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	20,00	1,08
58	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 250 mm. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			345,11
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	61,21	81,41
	26261473700101	Canale de ventilatie clasa H din tabla zincata 0.5 mm ,circulare	m2	1,0000	242,25	244,72
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,12	1,82
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,21	3,18
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,26	3,94
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,0000	5,20	5,25
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,2400	20,00	4,79
59		Fixari tubulatura de ventilare	kg			55,00
	28741158377499	Fixari	kg	1,0000	55,00	55,00
60	IzH06B	Izolarea conductelor cu Placa Izolatie din polietilena inspumata autoadeziva grosime 20 mm cu protectie din folie de aluminiu	m2			182,21
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4700	61,21	28,77
	26821626113055	Placa Izolatie din polietilena inspumata autoadeziva grosime 20 mm cu protectie din folie de aluminiu	m2	1,0180	150,73	153,44
61	CO18A	Usita de revizie pentru probe si deservire, montata pe canal	buc			369,03
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2700	61,21	16,53
	2030112931101	Usita de revizie pentru probe si deservire	buc	1,0000	350,00	350,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1,0000	2,50	2,50
		<b>1.3. Sistemul de incalzire</b>				
62	RpIB11D	Demontarea radiatoarelor de incalzire	buc			64,27

1	2	3	4	5	6	7
	aplicativ	,inclusiv a suporturilor, robinetelor tur-retur				64,27
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	61,21	64,27
63	RpIC17B aplicativ	Demontarea grijulie a tevilor din PPR de la instalatiile de incalzire centrala, inclusiv a bratelor de fixare	m			75,73
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8100	61,21	49,58
	2320216201060	Butan gaz in butelie	m3	0,0900	120,00	10,80
	2682117334395	Placa antiterma 300x200 mm	buc	0,0400	15,00	0,60
	1713107334073	Pisla de curatat tevi de cupru de 5 x 60 x 130 mm	buc	0,0300	25,00	0,75
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,4000	35,00	14,00
64	IB06A	Radiatoare din otel DEMONTATE , monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc			39,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	61,21	30,61
	2822115700000	Radiator demontat	buc	1,0000	0,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	50,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	45,00	0,27
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,18	0,54
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
65	IB20A	Elemente de sustinere DEMONTATE pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			15,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	61,21	9,18
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein) demontate	buc	1,0000	0,00	0,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,65	1,30
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 50	buc	2,0000	0,65	1,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	35,00	3,50
66	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) Demontate pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			12,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	61,21	11,02
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj,demontate	buc	1,0000	0,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	50,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	45,00	1,08
67	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata,demontata , montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m			21,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	61,21	21,42
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena,demontata	m	1,0300	0,00	0,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia Blocului  
Radiologic cu 3 nivele in vederea  
resistematizarii incaperilor a  
IMSP Institutului Oncologic din  
str. Testemitanu 30  
mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-4  
Rețele electice interioare (06/04-2024-1-EEF.IEI)**

Valoarea de deviz 2 888 968,86 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	400,000	6,121 6,121	2 448,400 2 448,400
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	400,000	27,138 18,363	10 855,200 7 345,200
3	RCsB29F	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 70 mm (H=40 mm, K=0.4)	buc	510,000	13,452 10,283	6 860,468 5 244,473
4	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargerii pentru creeri de goluri in zidarie	m3	0,200	239,045 235,045	47,809 47,009
5	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren	m3	3,600	80,797 80,797	290,870 290,870



1	2	3	4	5	6	7
		mijlociu				
6	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	3,600	61,374 59,374	220,945 213,745
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 723,692
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			3 741,527
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			102,770
		<i>Total</i>	100,00 +			24 567,989
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			2 456,799
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			1 621,488
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>28 646,276 15 589,697</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Echipament de forta</b>				
7	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	220,000	13,466 13,466	2 962,564 2 962,564
8	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	5,000	359,915 359,915	1 799,574 1 799,574
9	08-01-102-1	Dulap de dirijare si reglare BZUM	buc	1,000	1 165,594 893,666	1 165,594 893,666
10	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	2,000	55,752 53,252	111,505 106,505
11	10-08-001-10	Dispozitive de receptie si control - Echipament pentru transmiterea datelor la distanta	buc	2,000	676,985 673,310	1 353,970 1 346,620
12	08-03-523-4	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 630 A	buc	6,000	158,568 142,007	951,409 852,043
13	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc	4,000	160,361 148,740	641,444 594,961
14	08-03-522-31	Comutator pe placa cu dispozitiv de actionare, montat pe suport metalic, tripolar, curent pina la 1600 A	buc	4,000	1 078,869 930,392	4 315,474 3 721,568
15	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie	buc	2,000	311,373 213,623	622,746 427,246

1	2	3	4	5	6	7
		(dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100 (1APM, 2APM)				
16	08-03-522-31	Comutator pe placa cu dispozitiv de actionare, montat pe suport metalic, tripolar, curent pina la 1600 A	buc	2,000	1 078,869 930,392	2 157,737 1 860,784
17	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc	28,000	70,055 68,555	1 961,546 1 919,546
18	08-01-080-3	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la:12 - OIC	buc	2,000	163,198 137,722	326,396 275,445
19	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (4AP)	buc	1,000	295,973 213,623	295,973 213,623
20	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc	33,000	70,055 68,555	2 311,822 2 262,322
21	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (5AP)	buc	1,000	295,973 213,623	295,973 213,623
22	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc	20,000	70,055 68,555	1 401,104 1 371,104
23	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (16AP)	buc	1,000	176,857 142,007	176,857 142,007
24	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc	30,000	70,055 68,555	2 101,656 2 056,656
25	08-03-575-1	Dispozitiv - bobina pentru declansarea de la distanta	buc	1,000	71,055 68,555	71,055 68,555
26	08-03-575-1	Dispozitiv - contactor, relee, contacte aditionale	buc	9,000	70,055 68,555	630,497 616,997
27	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (4AP)	buc	1,000	295,973 213,623	295,973 213,623

1	2	3	4	5	6	7
28	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc	36,000	70,055 68,555	2 521,987 2 467,987
29	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (11AP)	buc	1,000	607,598 213,623	607,598 213,623
30	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc	17,000	70,055 68,555	1 190,938 1 165,438
31	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (21AP)	buc	1,000	176,857 142,007	176,857 142,007
32	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc	30,000	70,055 68,555	2 101,656 2 056,656
33	08-03-575-1	Dispozitiv - bobina pentru declansarea de la distanta	buc	1,000	70,055 68,555	70,055 68,555
34	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (22AP)	buc	1,000	176,857 142,007	176,857 142,007
35	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc	17,000	70,055 68,555	1 190,938 1 165,438
36	08-01-101-1	UPS, masa pina la 0,15 t	buc	1,000	758,475 481,111	758,475 481,111
37	08-03-601-1	Tablou by-pass pentru UPS	buc	1,000	408,493 274,221	408,493 274,221
38	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: prosob electric	buc	28,000	87,084 73,452	2 438,352 2 056,656
39	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc	6,000	124,190 110,178	745,141 661,068
40	08-03-601-1	Dulap de forta cu relee	buc	1,000	408,493 274,221	408,493 274,221
41	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	18,000	2 124,874 1 799,574	38 247,732 32 392,332
42	08-02-397-1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc	0,500	980,644 654,948	490,322 327,474

1	2	3	4	5	6	7
43	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,000	1 766,558 1 456,798	1 766,558 1 456,798
44	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	45,450	2 345,533 1 885,268	106 604,481 85 685,431
45	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	4,450	3 108,420 2 540,215	13 832,469 11 303,957
46	08-02-152-3	Constructii metalice de cablu: constructie sudata	t	0,300	10 673,660 2 754,450	3 202,098 826,335
47	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup>	100 m	2,800	491,380 412,555	1 375,865 1 155,155
48	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm <sup>2</sup>	100 m	47,550	571,653 481,111	27 182,106 22 876,809
49	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm <sup>2</sup>	100 m	0,550	786,309 685,553	432,470 377,054
50	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm <sup>2</sup>	100 m	22,250	145,448 102,833	3 236,217 2 288,030
51	08-02-398-2	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 35 mm <sup>2</sup>	100 m	7,450	212,533 163,435	1 583,369 1 217,589
52	08-02-398-4	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 120 mm <sup>2</sup>	100 m	1,100	411,134 312,783	452,247 344,061
53	08-02-398-5	Conductor in jgheaburi, sectiune peste 120 mm <sup>2</sup>	100 m	2,850	560,703 431,541	1 598,004 1 229,893
54	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, montare aparenta	100 buc	0,650	2 929,712 2 644,272	1 904,313 1 718,777
55	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate	100 buc	1,860	3 918,446 2 332,101	7 288,310 4 337,708
56	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=3 m	10 buc	0,400	2 064,180 507,430	825,672 202,972

1	2	3	4	5	6	7
57	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm <sup>2</sup>	100 m	0,220	2 061,864 1 303,773	453,610 286,830
		<b>Total Echipament de forta Inclusiv salariu</b>				<b>249 222,552 203 115,225</b>
		<b>2.2. Echipament de iluminat</b>				
58	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (1APL, 3APL, 1AAPL, 3AAPL)	buc	4,000	176,857 142,007	707,429 568,029
59	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc	62,000	70,055 68,555	4 343,422 4 250,422
60	08-03-594-1	Corp de iluminat cu Module LED	100 buc	3,690	5 986,438 5 386,480	22 089,957 19 876,111
61	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,490	6 228,349 5 386,480	3 051,891 2 639,375
62	08-03-575-1	Dispozitiv - sensor de miscare	buc	6,000	71,055 68,555	426,331 411,331
63	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	22,500	2 124,874 1 799,574	47 809,665 40 490,415
64	08-02-397-1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc	0,250	981,020 654,948	245,255 163,737
65	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	5,550	2 347,803 1 885,268	13 030,307 10 463,237
66	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu sectiunea 100x60 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m	0,400	5 966,110 1 244,400	2 386,444 497,760
67	08-02-152-3	Constructii metalice de cablu: constructie sudata	t	0,200	4 823,660 2 754,450	964,732 550,890
68	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup>	100 m	0,500	491,380 412,556	245,690 206,278
69	08-02-412-	Introducerea conductorilor in tevi	100 m	5,050	571,657	2 886,866

1	2	3	4	5	6	7
	3	si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2			481,111	2 429,609
70	08-02-398- 1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m	23,250	145,447 102,833	3 381,654 2 390,863
71	08-02-398- 2	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 35 mm2	100 m	21,450	212,496 163,429	4 558,033 3 505,558
72	08-03-591- 3	Intreruptor semietansat si etansat, montare aparenta	100 buc	0,080	5 337,025 4 651,962	426,962 372,157
73	08-03-591- 4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, montare aparenta	100 buc	0,020	3 010,750 2 687,100	60,215 53,742
74	08-03-591- 9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,930	3 918,469 2 332,101	3 644,176 2 168,854
75	08-03-591- 7	Comutator tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate	100 buc	2,850	3 688,804 2 013,809	10 513,091 5 739,356
76	08-03-603- 1	Cutie cu transformatori coboritori	buc	3,000	103,530 87,530	310,591 262,591
		<b>Total Echipament de iluminat Inclusiv salariu</b>				<b>121 082,711 97 040,315</b>
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			370 305,263
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			72 037,330
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			1 256,914
		<i>Total</i>	100,00 +			443 599,507
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			150 077,770
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			35 620,637
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>629 297,914 300 155,540</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. Echipament de forta</b>				
77	pret furnizor	Cofret din metal cu 2 intrari de cablu In= 2 x 1000 A cu loc pentru 2 contoare si echipament de distributie, echipat cu bare distributie curent, legare la N si PE si bare de montare pentru echipament de distributie de tip BZUM	1 ansamb lu	1,000	8 500,000 0,000	8 500,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
78	pret furnizor	Contor de evidenta a energiei electrice, conectare indirecta Unom - 380V, de tip ZMG-405 CR	buc	2,000	9 100,000 0,000	18 200,000 0,000
79	pret furnizor	Echipament pentru transmiterea datelor contorului la distanta	buc	2,000	3 540,000 0,000	7 080,000 0,000
80	pret furnizor	Antena GSM pentru transmiterea datelor la distanta	buc	2,000	4 250,000 0,000	8 500,000 0,000
81	pret furnizor	Siguranta fuzibila 600A cu suport montaj	buc	6,000	1 250,000 0,000	7 500,000 0,000
82	pret furnizor	Transformator de curent de tip TK20-500/5 A sau similar	buc	4,000	985,000 0,000	3 940,000 0,000
83	pret furnizor	Comutator separator la racord 3P, 1 000 A	buc	4,000	620,000 0,000	2 480,000 0,000
84	pret furnizor	Cofret metalic IP31, dimensiuni 1600 x 575 x 400 mm, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N, PE (1APM, 2APM)	buc	2,000	11 030,000 0,000	22 060,000 0,000
85	pret furnizor	Comutator de sarcina de tip VN-99 800/630A 3P cu bobina de declansare independenta	buc	2,000	5 750,000 0,000	11 500,000 0,000
86	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=25A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	6,000	68,000 0,000	408,000 0,000
87	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=40A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	3,000	80,000 0,000	240,000 0,000
88	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=50A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	2,000	82,000 0,000	164,000 0,000
89	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=63A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	4,000	85,000 0,000	340,000 0,000
90	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=80A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	7,000	245,000 0,000	1 715,000 0,000
91	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=100A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,000	250,000 0,000	250,000 0,000
92	pret	Intrerupator automat de tip VA	buc	1,000	730,000	730,000

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	88-33, 3P, 35 kA, 50/60 Hz, curent 160 A			0,000	0,000
93	pret furnizor	Intrerupator automat de tip VA 88-35, 3P, 35 kA, 50/60 Hz, curent 200 A	buc	2,000	1 075,000 0,000	2 150,000 0,000
94	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 4P, In=100A	buc	2,000	125,000 0,000	250,000 0,000
95	pret furnizor	Protectie la supratensiuni OPI1-B/4P	buc	2,000	1 035,000 0,000	2 070,000 0,000
96	pret furnizor	Cofret cu 24 module in fiecare rind, cu 4 rinduri (96M), IP43, montat neingropat, complet modulare, dimensiuni de gabarit: 575x147x750(h) mm, de tip XL3-160 dotat cu bare cu etriere de tip N, PE (4AP)	buc	1,000	2 350,000 0,000	2 350,000 0,000
97	pret furnizor	Usa metalica pentru cofret de tip XL-160, 96M, inaltime 750 mm	buc	1,000	1 225,000 0,000	1 225,000 0,000
98	pret furnizor	Set din 4 urechi din plastic pentru fixare cofret	buc	1,000	925,000 0,000	925,000 0,000
99	pret furnizor	Obtutatoare 5M	buc	2,000	50,000 0,000	100,000 0,000
100	pret furnizor	Suporturi pline pentru cofret 18M	buc	1,000	150,000 0,000	150,000 0,000
101	pret furnizor	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 63A	buc	1,000	150,000 0,000	150,000 0,000
102	pret furnizor	Disjunctori diferentiali DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 16A	buc	32,000	300,000 0,000	9 600,000 0,000
103	pret furnizor	Cofret cu 18 module in fiecare rind, cu 4 rinduri (72M), IP65, dimensiuni de gabarit: 448x161x822(h) mm, de tip Plexo in set cu bare N si PE (5AP)	buc	1,000	1 450,000 0,000	1 450,000 0,000
104	pret furnizor	Lacat pentru cofret	buc	1,000	355,000 0,000	355,000 0,000
105	pret furnizor	Chit pentru sigilare	buc	2,000	366,500 0,000	733,000 0,000
106	pret furnizor	Set din 4 urechi din plastic pentru fixare cofret	buc	1,000	925,000 0,000	925,000 0,000
107	pret furnizor	Obtutatoare 5M	buc	3,000	50,000 0,000	150,000 0,000
108	pret	Intrerupator-separator DX3-IS,	buc	1,000	150,000	150,000



1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	3P, 63A			0,000	0,000
109	pret furnizor	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 16A	buc	14,000	300,000 0,000	4 200,000 0,000
110	pret furnizor	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 10A	buc	1,000	300,000 0,000	300,000 0,000
111	pret furnizor	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 25A	buc	1,000	300,000 0,000	300,000 0,000
112	pret furnizor	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 32A	buc	1,000	300,000 0,000	300,000 0,000
113	pret furnizor	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 6A	buc	2,000	300,000 0,000	600,000 0,000
114	pret furnizor	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 20A	buc	1,000	300,000 0,000	300,000 0,000
115	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 72 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N, PE (16AP)	buc	1,000	1 560,000 0,000	1 560,000 0,000
116	pret furnizor	Intrerupator-separator cu posibilitatea de declansare de la distanta DX3-IS, 3P, 40A	buc	1,000	150,000 0,000	150,000 0,000
117	pret furnizor	Bobina pentru declansarea de la distanta a DX3-IS, U=100-415V	buc	1,000	225,000 0,000	225,000 0,000
118	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=6A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	26,000	45,000 0,000	1 170,000 0,000
119	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=16A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	3,000	102,000 0,000	306,000 0,000
120	pret furnizor	Contacto KMI 10910, 9A	buc	3,000	145,000 0,000	435,000 0,000
121	pret furnizor	Relevu electrotermic In=0.4-0.63 A de tip PTH-1304	buc	3,000	135,000 0,000	405,000 0,000
122	pret furnizor	Contacte aditionale de tip ПКИ-22	buc	3,000	75,000 0,000	225,000 0,000
123	pret furnizor	Cofret cu 24 module in fiecare rind, cu 4 rinduri (96M), IP43, montat neingropat, complet modular, dimensiuni de gabarit: 575x147x750(h) mm, de tip XL3-160 dotat cu bare cu etriere de tip	buc	1,000	2 350,000 0,000	2 350,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		N, PE (4AP)				
124	pret furnizor	Usa metalica pentru cofret de tip XL-160, 96M, inaltime 750 mm	buc	1,000	1 225,000 0,000	1 225,000 0,000
125	pret furnizor	Set din 4 urechi din plastic pentru fixare cofret	buc	2,000	925,000 0,000	1 850,000 0,000
126	pret furnizor	Obtutatoare 5M	buc	2,000	50,000 0,000	100,000 0,000
127	pret furnizor	Suporturi pline pentru cofret 18M	buc	1,000	150,000 0,000	150,000 0,000
128	pret furnizor	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 80A	buc	1,000	150,000 0,000	150,000 0,000
129	pret furnizor	Disjuncteur diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 16A	buc	35,000	300,000 0,000	10 500,000 0,000
130	pret furnizor	Cofret cu 18 module in fiecare rind, cu 4 rinduri (72M), IP65, dimensiuni de gabarit: 448x161x822(h) mm, de tip Plexo in set cu bare N si PE (11AP)	buc	1,000	2 550,000 0,000	2 550,000 0,000
131	pret furnizor	Lacat pentru cofret	buc	1,000	355,000 0,000	355,000 0,000
132	pret furnizor	Chit pentru sigilare	buc	2,000	366,500 0,000	733,000 0,000
133	pret furnizor	Set din 4 urechi din plastic pentru fixare cofret	buc	1,000	925,000 0,000	925,000 0,000
134	pret furnizor	Obtutatoare 5M	buc	3,000	50,000 0,000	150,000 0,000
135	pret furnizor	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 63A	buc	1,000	150,000 0,000	150,000 0,000
136	pret furnizor	Disjuncteur diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 16A	buc	13,000	300,000 0,000	3 900,000 0,000
137	pret furnizor	Disjuncteur diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 10A	buc	1,000	300,000 0,000	300,000 0,000
138	pret furnizor	Disjuncteur diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 32A	buc	2,000	300,000 0,000	600,000 0,000
139	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 72 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N, PE (21AP)	buc	1,000	1 525,000 0,000	1 525,000 0,000
140	pret furnizor	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 32A	buc	1,000	150,000 0,000	150,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
141	pret furnizor	Bobina pentru declansarea de la distanța a DX3-IS, U=100-415V	buc	1,000	225,000 0,000	225,000 0,000
142	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=6A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	17,000	35,000 0,000	595,000 0,000
143	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=10A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	12,000	95,000 0,000	1 140,000 0,000
144	pret furnizor	Cofret metalic de tip ИИМП-2-0 YXJ13, IP31, dimensiuni 510 x 400 x 220 mm, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N, PE (22AP)	buc	1,000	1 023,000 0,000	1 023,000 0,000
145	pret furnizor	Separator de sarcina cu declansator, comanda frontala DPX-IS 250, 3P, 160A	buc	1,000	1 550,000 0,000	1 550,000 0,000
146	pret furnizor	Bobina pentru declansarea de la distanța a DPX-IS, 400V	buc	1,000	350,000 0,000	350,000 0,000
147	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=6A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	6,000	92,500 0,000	555,000 0,000
148	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=10A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	3,000	95,000 0,000	285,000 0,000
149	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=16A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,000	102,000 0,000	102,000 0,000
150	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=20A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,000	95,000 0,000	95,000 0,000
151	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=25A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,000	68,000 0,000	68,000 0,000
152	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=32A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,000	110,000 0,000	110,000 0,000
153	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=40A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	2,000	80,000 0,000	160,000 0,000
154	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=63A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,000	85,000 0,000	85,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
155	pret furnizor	UPS 380V, 9,0 kVA, timp de lucru in regim autonom - minimum 12 minute	buc	1,000	69 580,000 0,000	69 580,000 0,000
156	pret furnizor	Tablou bypass pentru UPS 9.0 kVA complet echipat de tip ИЦБТ-32А sau similar	buc	1,000	19 850,000 0,000	19 850,000 0,000
157	pret furnizor	Dispozitiv electric de uscat miniile de tip EP4 sau similar	buc	28,000	1 850,000 0,000	51 800,000 0,000
158	pret furnizor	Cutie pentru instalarea butoanelor de comanda, pentru 1 loc de tip КП101, IP20	buc	3,000	34,000 0,000	102,000 0,000
159	pret furnizor	Butoane de comanda dublu, cu cap detasabil, Un=230V, de tip APBB-22N-I-O	buc	3,000	125,000 0,000	375,000 0,000
160	pret furnizor	Post de comanda echipat cu 1 tasta tip ciuperca de $\phi 40$ mm cu actionare prin apasare si deblocare prin rotire	buc	3,000	350,000 0,000	1 050,000 0,000
161	pret furnizor	Dulap de forta cu rele, IP54, gabarite 500(h)x300x250 mm	buc	1,000	2 170,000 0,000	2 170,000 0,000
162	pret furnizor	Jgheb metalic zincat perforat sectiune 50(h)x100 mm	m	1 650,000	38,500 0,000	63 525,000 0,000
163	pret furnizor	Jgheb metalic zincat perforat sectiune 50(h)x150 mm	m	150,000	55,000 0,000	8 250,000 0,000
164	pret furnizor	Polita de perete pentru jgheab, B=100 mm	buc	550,000	52,000 0,000	28 600,000 0,000
165	pret furnizor	Polita de perete pentru jgheab, B=150 mm	buc	50,000	65,000 0,000	3 250,000 0,000
166	pret furnizor	Cot 90" pentru jgheab metalic zincat 50x100 mm	buc	90,000	130,000 0,000	11 700,000 0,000
167	pret furnizor	Cot 90" pentru jgheab metalic zincat 50x150 mm	buc	10,000	139,000 0,000	1 390,000 0,000
168	pret furnizor	Perete dispartitor p/u jgheab metalic zincat perforat h=50 mm	m	1 650,000	66,625 0,000	109 931,250 0,000
169	pret furnizor	Profil perforat de tip K108 L=2.0 m	buc	50,000	43,000 0,000	2 150,000 0,000
170	pret furnizor	Teava PVC p/u electromontaj d=20 mm	m	100,000	4,049 0,000	404,875 0,000

1	2	3	4	5	6	7
171	pret furnizor	Teava din otel Dn=20x3.5 mm	m	180,000	35,875 0,000	6 457,500 0,000
172	pret furnizor	Teava din otel D=25x3.2 mm	m	4 365,000	49,712 0,000	216 995,062 0,000
173	pret furnizor	Teava din otel D=32x3.5 mm	m	390,000	1,025 0,000	399,750 0,000
174	pret furnizor	Teava din otel D=40x3.5 mm	m	55,000	74,313 0,000	4 087,188 0,000
175	pret furnizor	Cutie Y995	buc	150,000	15,000 0,000	2 250,000 0,000
176	pret furnizor	Cutie de distributie din carbolit, IP44, D=102 mm, H=44 mm, de tip KOP-74	buc	100,000	19,500 0,000	1 950,000 0,000
177	pret furnizor	Cablu BBΓHΓ-LS-0.66 3x1.5 mm2	m	2 010,000	13,838 0,000	27 813,375 0,000
178	pret furnizor	Cablu BBΓHΓ-LS-0.66 3x2.5 mm2	m	4 590,000	19,475 0,000	89 390,250 0,000
179	pret furnizor	Cablu BBΓHΓ-LS-0.66 3x4 mm2	m	195,000	32,503 0,000	6 338,036 0,000
180	pret furnizor	Cablu BBΓHΓ-LS-0.66 5x1.5 mm2	m	280,000	22,345 0,000	6 256,600 0,000
181	pret furnizor	Cablu BBΓHΓ-LS-0.66 5x2.5 mm2	m	90,000	33,312 0,000	2 998,125 0,000
182	pret furnizor	Cablu BBΓHΓ-LS-0.66 5x4 mm2	m	195,000	53,813 0,000	10 493,438 0,000
183	pret furnizor	Cablu BBΓHΓ-LS-0.66 5x6 mm2	m	35,000	74,518 0,000	2 608,113 0,000
184	pret furnizor	Cablu BBΓHΓ-LS-0.66 5x16 mm2	m	110,000	207,050 0,000	22 775,500 0,000
185	pret furnizor	Cablu BBΓHΓ-LS-0.66 5x25 mm2	m	40,000	284,950 0,000	11 398,000 0,000
186	pret furnizor	Cablu BBΓHΓ-LS-0.66 5x150 mm2	m	180,000	1 250,500 0,000	225 090,000 0,000
187	pret furnizor	Cablu BBΓHΓ(A)-FRLS 3x1.5 mm2	m	345,000	1,025 0,000	353,625 0,000
188	pret furnizor	Cablu BBΓHΓ(A)-FRLS 5x4 mm2	m	70,000	56,580 0,000	3 960,600 0,000
189	pret furnizor	Cablu BBΓHΓ(A)-FRLS 5x6 mm2	m	100,000	1,051 0,000	105,062 0,000
190	pret furnizor	Cablu ABBΓHΓ(A)-LSL Tx-1,0 5x150 mm2	m	65,000	236,262 0,000	15 357,062 0,000
191	pret	Conductor electric tip ΠB-1 1x4.0	m	150,000	9,738	1 460,625

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	mm2			0,000	0,000
192	pret furnizor	Priza instalatie deschisa cu legare la pamint, cu capac, etansata, IP54, 16A, 250V	buc	65,000	65,000 0,000	4 225,000 0,000
193	pret furnizor	Priza dubla instalatie deschisa cu legare la pamint, cu capac, etansata, IP54, 16A, 250V	buc	186,000	85,000 0,000	15 810,000 0,000
		<b>Total Echipament de forta Inclusiv salariu</b>				<b>1 213 523,03 6</b>
		<b>3.2. Echipament de iluminat</b>				
194	pret furnizor	Cofret cu 12+4 module in fiecare rind, cu 4 rinduri (56M), IP40, dimensiuni de gabarit: 475x109x630(h) mm, de tip Nedbox (1APL, 3APL)	buc	2,000	2 250,000 0,000	4 500,000 0,000
195	pret furnizor	Obtutatoare 5M pentru Nedbox	buc	6,000	50,000 0,000	300,000 0,000
196	pret furnizor	Barete de conexiune impamintare 12M pentru Nedbox	buc	4,000	230,000 0,000	920,000 0,000
197	pret furnizor	Barete de conexiune neutru 12M pentru Nedbox	buc	4,000	216,500 0,000	866,000 0,000
198	pret furnizor	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 32A	buc	2,000	150,000 0,000	300,000 0,000
199	pret furnizor	Disjuncter magneto-termic DX3, 10kA, 1P, 10A, curba B	buc	36,000	196,500 0,000	7 074,000 0,000
200	pret furnizor	Disjuncter diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 16A	buc	10,000	300,000 0,000	3 000,000 0,000
201	pret furnizor	Cofret cu 12+4 module in fiecare rind, cu 4 rinduri (56M), IP40, dimensiuni de gabarit: 475x109x630(h) mm, de tip Nedbox (1APL, 3APL)	buc	2,000	2 250,000 0,000	4 500,000 0,000
202	pret furnizor	Barete de conexiune impamintare 12M pentru Nedbox	buc	4,000	230,000 0,000	920,000 0,000
203	pret furnizor	Barete de conexiune neutru 12M pentru Nedbox	buc	4,000	216,500 0,000	866,000 0,000
204	pret furnizor	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 20A	buc	2,000	150,000 0,000	300,000 0,000
205	pret	Disjuncter magneto-termic DX3,	buc	12,000	196,500	2 358,000

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	10kA, 1P, 10A, curba B			0,000	0,000
206	pret furnizor	Corp de iluminat ALS.OPL UNI LED 34W, IP41, 3800Lm, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc	185,000	323,400 0,000	59 829,000 0,000
207	pret furnizor	Corp de iluminat ARCTIC.OPL ECO LED 17W, 4850Lm, IP65, 1200, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc	9,000	390,000 0,000	3 510,000 0,000
208	pret furnizor	Corp de iluminat ARCTIC.OPL ECO LED 47W, 4850Lm, IP65, 1200, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc	19,000	479,200 0,000	9 104,800 0,000
209	pret furnizor	Corp de iluminat STAR NBT LED 12W, IP65, 1200Lm, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc	70,000	119,000 0,000	8 330,000 0,000
210	pret furnizor	Corp de iluminat ELES-203 SP LED Proxima EKF ELES-SP-03-LED sau similar dupa caracteristici	buc	14,000	189,000 0,000	2 646,000 0,000
211	pret furnizor	Corp de iluminat de perete linga pat BH LED PS 28W, 2600 Lm, IP20, 3000K sau similar dupa caracteristici	buc	63,000	1 295,800 0,000	81 635,400 0,000
212	pret furnizor	Corp de iluminat de perete cu modul LED de tip ДБО-100-1x12W, IP56 sau similar dupa caracteristici	buc	9,000	145,000 0,000	1 305,000 0,000
213	pret furnizor	Sensor de miscare de tip MS-39 sau similar dupa caracteristici	buc	6,000	180,000 0,000	1 080,000 0,000
214	pret furnizor	Tablou cu transformator de coborire IP54, tensiunea primara 230V, tensiunea secundara 24V, puterea 250VA, de tip ЯТП-250-220/24	buc	3,000	925,000 0,000	2 775,000 0,000
215	pret furnizor	Corp iluminat luminiscent de tip Omega 1x11W, IP65	buc	49,000	140,000 0,000	6 860,000 0,000
216	pret furnizor	Lampa luminiscenta compacta (cerc) 11W de tip FSQ sau FSQ-E	buc	49,000	195,000 0,000	9 555,000 0,000
217	pret furnizor	Canal metalic perforat pentru cabluri zincat sectiune 50x50 mm	m	2 250,000	35,875 0,000	80 718,750 0,000
218	pret furnizor	Polita de perete pentru jgheab, B=50 mm	buc	750,000	20,800 0,000	15 600,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
219	pret furnizor	Cot 90" pentru jgheab metalic zincat 50x50 mm	buc	140,000	70,100 0,000	9 814,000 0,000
220	pret furnizor	Perete dispartitor p/u jgheab metalic zincat perforat h=50 mm	m	2 100,000	29,212 0,000	61 346,250 0,000
221	pret furnizor	Profil perforat de tip K108 L=2.0 m	buc	25,000	43,000 0,000	1 075,000 0,000
222	pret furnizor	Teava din otel Dn=20x3.5 mm	m	50,000	35,875 0,000	1 793,750 0,000
223	pret furnizor	Teava din otel D=25x3.2 mm	m	505,000	49,712 0,000	25 104,812 0,000
224	pret furnizor	Cutie Y995	buc	150,000	15,000 0,000	2 250,000 0,000
225	pret furnizor	Cutie de distributie din carbolit, IP44, D=102 mm, H=44 mm, de tip KOP-74	buc	200,000	19,500 0,000	3 900,000 0,000
226	pret furnizor	Cablu BBГHГ-LSTx-0.66 2x1.5 mm2	m	80,000	9,738 0,000	779,000 0,000
227	pret furnizor	Cablu BBГHГ(A)-FRLS 3x1.5 mm2	m	1 585,000	11,531 0,000	18 277,031 0,000
228	pret furnizor	Cablu BBГHГ-LS-0.66 3x1.5 mm2	m	650,000	12,659 0,000	8 228,188 0,000
229	pret furnizor	Cablu BBГHГ-LS-0.66 3x2.5 mm2	m	2 280,000	19,475 0,000	44 403,000 0,000
230	pret furnizor	Cablu BBГHГ-LS-0.66 4x1.5 mm2	m	60,000	17,938 0,000	1 076,250 0,000
231	pret furnizor	Cablu BBГHГ-LS-0.66 4x2.5 mm2	m	370,000	27,163 0,000	10 050,125 0,000
232	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, cu protectie contra scinteiilor 10A, 230V	buc	8,000	45,000 0,000	360,000 0,000
233	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, cu protectie contra scinteiilor 10A, 230V	buc	2,000	50,000 0,000	100,000 0,000
234	pret furnizor	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, cu capac, etansata, IP40, IK02, 16A, 250V	buc	93,000	45,000 0,000	4 185,000 0,000
235	pret furnizor	Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clape, IP20,	buc	193,000	42,000 0,000	8 106,000 0,000



1	2	3	4	5	6	7
		16A, 220V				
236	pret furnizor	Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 220V	buc	72,000	55,000 0,000	3 960,000 0,000
237	pret furnizor	Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint, de tip "flip-flop", IP20, 10A, 220V	buc	20,000	80,000 0,000	1 600,000 0,000
		<b>Total Echipament de iluminat Inclusiv salariu</b>				<b>515 261,356</b>
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 728 784,392
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			20 745,413
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>1 749 529,80 5</b>

		Cheltuieli directe	lei			2 407 474,05
		TVA	20,00 %			481 494,81
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>2 888 968,86</b> <b>315 745,26</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.3

**Reconstructia Blocului  
Radiologic cu 3 nivele in vederea  
resistemizarii incaperilor a  
IMSP Institutului Oncologic din  
str. Testemitanu 30  
mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4  
Rețele electice interioare (06/04-2024-1-EEF.IEI)**

**Valoarea de deviz 2 888 968,86 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	4 825,901	61,21	295 393,402
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,090	61,21	5,509
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	120,000	61,21	7 345,200
4.	7123011000200	Betonist	h-om	59,976	61,21	3 671,131
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	117,800	61,21	7 210,538
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,244	61,21	504,615
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,678	61,21	41,500
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	25,704	61,21	1 573,342
		<b>Total manopera</b>				<b>315 745,26</b>

**Materiale:**

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	kg	0,560	50,00	28,000
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	160,000	0,45	72,000
3.	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,032	12 000,00	384,000
4.	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm	t	0,118	32 000,00	3 776,000
5.	1011305	Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0,000	2 500,00	0,000
6.	1011477	Suruburi cu cap semirotond 2,5x20 mm	t	0,000	50 000,00	0,000
7.	1011481	Suruburi, cap semirotond 4x40 mm	t	0,000	50 000,00	0,000
8.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,032	17 000,00	544,000
9.	1011627	Otel, marca "BCТ3пс5", foi, grosime 4-6 mm	t	0,001	17 000,00	17,000
10.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2", dimensiunea 50x50x5 mm	t	0,008	17 000,00	136,000
11.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001	17 000,00	17,000
12.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,007	45 000,00	315,000
13.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	59,833	55,00	3 290,815
14.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,002	50,00	0,100
15.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	23,028	50,00	1 151,400
16.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,600	0,55	0,330
17.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,540	11,20	274,848
18.	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	18,540	132,00	2 447,280

19.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,540	15,20	373,008
20.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,029	17,00	0,493
21.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	1,050	55,00	57,750
22.	1019852	Vopsea	kg	43,731	45,00	1 967,895
23.	110-03341	Canale din masa plastica 100x60 mm	m	41,000	40,50	1 660,500
24.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	36,043	23,50	847,010
25.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,200	55,00	11,000
26.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,200	450,00	90,000
27.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,325	6 000,00	1 950,000
28.	2653102100830	Ipsos pentru constructii cal 1 saci	kg	680,000	4,50	3 060,000
29.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	575,280	15,00	8 629,200
30.	3120255519109	Comutator cu 1 clape,instalatie inchisa cu legare la pamint,IP20,16A,220V	buc	193,000	42,00	8 106,000
31.	31202555191120	Comutator cu 2 clape,instalatie inchisa cu legare la pamint,IP20,10A,220V	buc	72,000	55,00	3 960,000
32.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,360	20,00	7,200
33.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,000	20,00	80,000
34.	4100126202818	Apa	m3	3,614	20,00	72,280
35.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	1,367	85,00	116,195
36.	5009030	Flanse	10 buc	57,559	12,30	707,976
37.	5009031	Scoabe	10 buc	234,375	14,60	3 421,875
38.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	17,499	112,10	1 961,637
39.	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	12,240	13,00	159,120
40.	5009056	Capace de izolare	10 buc	45,160	12,20	550,952
41.	5009061	Fisa de izolatie	buc	997,390	1,05	1 047,259
42.	5009070	Racordari	10 buc	1,800	11,20	20,160
43.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	451,600	0,98	442,568
44.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	1,595	132,20	210,859
45.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	2,948	14,50	42,746
46.	5009113	Prezoane	buc	852,720	0,85	724,812
47.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,021	36,50	0,767
48.	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,000	45,20	45,200
49.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	2,823	121,20	342,148
50.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,372	50,00	68,600
51.	5009500	Fise de marcare	100 buc	5,823	141,20	822,209
52.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,366	132,10	48,349
53.	5009623	Banda "K226"	100 m	4,348	32,10	139,571
54.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	1,671	60,00	100,260
55.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	21,957	32,56	714,920
56.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	1,118	45,63	51,014
57.	5009826	Dispozitiv de stringere de conexiune	100 buc	7,835	113,60	890,056
58.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara sibi, marca "ИОС40"	kg	0,024	50,00	1,200
59.	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,076	63,00	4,788
60.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,930	35,00	32,550
61.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	33,212	42,00	1 394,904
62.	9001-100	Suporturi pline pentru cofret 18M	buc	2,000	150,00	300,000
63.	9001-101	Intrerupator-separator TIP DX3-IS, 3P, 63A	buc	3,000	150,00	450,000
64.	9001-102	Disjuncteur diferential TIP DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 16A	buc	104,000	300,00	31 200,000
65.	9001-103	Cofret cu 18 module in fiecare rind, cu 4 rinduri (72M), IP65, dimensiuni de gabarit: 448x161x822(h) mm, de tip Plexo in set cu bare N si PE (5AP)	buc	1,000	1 450,00	1 450,000
66.	9001-104	Lacat pentru cofret	buc	2,000	355,00	710,000
67.	9001-105	Chit pentru sigilare	buc	4,000	366,50	1 466,000
68.	9001-110	Disjuncteur diferential TIP DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 10A	buc	2,000	300,00	600,000

69.	9001-111	Disjuncteur diferential TIP DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 25A	buc	1,000	300,00	300,000
70.	9001-112	Disjuncteur diferential TIP DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 32A	buc	3,000	300,00	900,000
71.	9001-113	Disjuncteur diferential TIP DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 6A	buc	2,000	300,00	600,000
72.	9001-114	Disjuncteur diferential TIP DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 20A	buc	1,000	300,00	300,000
73.	9001-115	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 72 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N, PE (16AP)	buc	1,000	1 560,00	1 560,000
74.	9001-116	Intrerupator-separator cu posibilitatea de declansare de la distanta TIP DX3-IS, 3P, 40A	buc	1,000	150,00	150,000
75.	9001-117	Bobina pentru declansarea de la distanta a DX3-IS, U=100-415V	buc	1,000	225,00	225,000
76.	9001-118	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=6A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	26,000	45,00	1 170,000
77.	9001-119	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=16A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	4,000	102,00	408,000
78.	9001-120	Contacteur KMI 10910, 9A	buc	3,000	145,00	435,000
79.	9001-121	Relevu electrotermic In=0.4-0.63 A de tip ПТИ-1304	buc	3,000	135,00	405,000
80.	9001-122	Contacte aditionale de tip ПКИ-22	buc	3,000	75,00	225,000
81.	9001-128	Intrerupator-separator TIP DX3-IS, 3P, 80A	buc	1,000	150,00	150,000
82.	9001-130	Cofret cu 18 module in fiecare rind, cu 4 rinduri (72M), IP65, TIP dimensiuni de gabarit: 448x161x822(h) mm, de tip Plexo in set cu bare N si PE (11AP)	buc	1,000	2 550,00	2 550,000
83.	9001-139	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 72 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N, PE (21AP)	buc	1,000	1 525,00	1 525,000
84.	9001-140	Intrerupator-separator TIP DX3-IS, 3P, 32A	buc	3,000	150,00	450,000
85.	9001-141	Bobina pentru declansarea de la distanta a DX3-IS, U=100-415V	buc	1,000	225,00	225,000
86.	9001-142	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=6A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	17,000	35,00	595,000
87.	9001-143	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=10A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	12,000	95,00	1 140,000
88.	9001-144	Cofret metalic de tip ПМП-2-0 УХЛ3, IP31, dimensiuni 510 x 400 x 220 mm, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N, PE (22AP)	buc	1,000	1 023,00	1 023,000
89.	9001-145	Separator de sarcina cu declansator, comanda frontala TIP DPX-IS 250, 3P, 160A	buc	1,000	1 550,00	1 550,000
90.	9001-146	Bobina p/u declansarea de la distanta a DXP-IS, 400V	buc	1,000	350,00	350,000
91.	9001-147	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=6A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	6,000	92,50	555,000
92.	9001-148	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=10A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	3,000	95,00	285,000
93.	9001-150	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=20A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,000	95,00	95,000
94.	9001-152	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=32A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,000	110,00	110,000
95.	9001-155	UPS 380V, 9,0 kVA, timp de lucru in regim autonom - minimum 12 minute	buc	1,000	69 580,00	69 580,000
96.	9001-156	Tablou bypass pentru UPS 9.0 kVA complet echipat de tip ПЦБТ-32A sau similar	buc	1,000	19 850,00	19 850,000
97.	9001-157	Dispozitiv electric de uscat miniile de tip EP4 sau similar	buc	28,000	1 850,00	51 800,000
98.	9001-158	Cutie pentru instalarea butoanelor de comanda, pentru 1 loc de tip КП101, IP20	buc	3,000	34,00	102,000

99.	9001-159	Butoane de comanda dublu, cu cap detasabil, Un=230V, de tip APBB-22N-I-O	buc	3,000	125,00	375,000
100.	9001-160	Post de comanda echipat cu 1 tasta tip ciuperca de $\phi 40$ mm cu actionare prin apasare si deblocare prin rotire	buc	3,000	350,00	1 050,000
101.	9001-161	Dulap de forta cu relee, IP54, gabarite 500(h)x300x250 mm	buc	1,000	2 170,00	2 170,000
102.	9001-162	Jgheb metalic zincat perforat sectiune 50(h)x100 mm	m	1 650,000	38,50	63 525,000
103.	9001-163	Jgheb metalic zincat perforat sectiune 50(h)x150 mm	m	150,000	55,00	8 250,000
104.	9001-164	Polita de perete pentru jgheab, B=100 mm	buc	550,000	52,00	28 600,000
105.	9001-165	Polita de perete pentru jgheab, B=150 mm	buc	50,000	65,00	3 250,000
106.	9001-166	Cot 90" pentru jgheab metalic zincat 50x100 mm	buc	90,000	130,00	11 700,000
107.	9001-167	Cot 90" pentru jgheab metalic zincat 50x150 mm	buc	10,000	139,00	1 390,000
108.	9001-168	Perete dispartitor p/u jgheab metalic zincat perforat h=50 mm	m	1 691,250	65,00	109 931,250
109.	9001-169	Profil perforat de tip K108 L=2.0 m	buc	50,000	43,00	2 150,000
110.	9001-170	Teava PVC p/u electromontaj d=20 mm	m	102,500	3,95	404,875
111.	9001-171	Teava din otel Dn=20x3.5 mm	m	235,750	35,00	8 251,250
112.	9001-172	Teava din otel D=25x3.2 mm	m	4 991,750	48,50	242 099,874
113.	9001-173	Teava din otel D=32x3.5 mm	m	390,000	1,02	399,750
114.	9001-174	Teava din otel D=40x3.5 mm	m	56,375	72,50	4 087,188
115.	9001-175	Cutie Y995	buc	300,000	15,00	4 500,000
116.	9001-176	Cutie de distributie din carbolit, IP44, D=102 mm, H=44 mm, de tip KOP-74	buc	300,000	19,50	5 850,000
117.	9001-177	Cablu BBΓnr-LS-0.66 3x1.5 mm <sup>2</sup>	m	2 060,250	13,50	27 813,375
118.	9001-178	Cablu BBΓnr-LS-0.66 3x2.5 mm <sup>2</sup>	m	7 041,750	19,00	133 793,250
119.	9001-179	Cablu BBΓnr-LS-0.66 3x4 mm <sup>2</sup>	m	199,875	31,71	6 338,036
120.	9001-180	Cablu BBΓnr-LS-0.66 5x1.5 mm <sup>2</sup>	m	287,000	21,80	6 256,600
121.	9001-181	Cablu BBΓnr-LS-0.66 5x2.5 mm <sup>2</sup>	m	92,250	32,50	2 998,125
122.	9001-182	Cablu BBΓnr-LS-0.66 5x4 mm <sup>2</sup>	m	199,875	52,50	10 493,438
123.	9001-184	Cablu BBΓnr-LS-0.66 5x16 mm <sup>2</sup>	m	112,750	202,00	22 775,500
124.	9001-185	Cablu BBΓnr-LS-0.66 5x25 mm <sup>2</sup>	m	41,000	278,00	11 398,000
125.	9001-186	Cablu BBΓnr-LS-0.66 5x150 mm <sup>2</sup>	m	184,500	1 220,00	225 090,000
126.	9001-187	Cablu BBΓnr(A)-FRLS 3x1.5 mm <sup>2</sup>	m	345,000	1,02	353,625
127.	9001-188	Cablu BBΓnr(A)-FRLS 5x4 mm <sup>2</sup>	m	71,750	55,20	3 960,600
128.	9001-189	Cablu BBΓnr(A)-FRLS 5x6 mm <sup>2</sup>	m	102,500	1,02	105,062
129.	9001-190	Cablu ABBΓnr(A)-LSL Tx-1,0 5x150 mm <sup>2</sup>	m	66,625	230,50	15 357,062
130.	9001-191	Conductor electric tip ΠB-1 1x4.0 mm <sup>2</sup>	m	153,750	9,50	1 460,625
131.	9001-192	Priza instalatie deschisa cu legare la pamint, cu capac, etansata, IP54, 16A, 250V	buc	65,000	65,00	4 225,000
132.	9001-193	Priza dubla instalatie deschisa cu legare la pamint, cu capac, etansata, IP54, 16A, 250V	buc	186,000	85,00	15 810,000
133.	9001-194	Cofret cu 12+2 module in fiecare rind, cu 2 rinduri (28M), IP40, dimensiuni de gabarit: 225x109x380(h) mm, de tip Nedbox (1AAPL, 3AAPL)	buc	2,000	2 250,00	4 500,000
134.	9001-195	Obtulatoare 5M pentru Nedbox	buc	6,000	50,00	300,000
135.	9001-196	Barete de conexiune impamintare 12M pentru Nedbox	buc	8,000	230,00	1 840,000
136.	9001-197	Barete de conexiune neutru 12M pentru Nedbox	buc	8,000	216,50	1 732,000
137.	9001-199	Disjunctoare magneto-termic DX3, 10kA, 1P, 10A, curba B	buc	48,000	196,50	9 432,000
138.	9001-201	Cofret cu 12+2 module in fiecare rind, cu 2 rinduri (28M), IP40, dimensiuni de gabarit: 225x109x380(h) mm, de tip Nedbox (1AAPL, 3AAPL)	buc	2,000	2 250,00	4 500,000
139.	9001-204	Intrerupator-separator TIP DX3-IS, 3P, 20A	buc	2,000	150,00	300,000
140.	9001-206	Corp de iluminat ALS.OPL UNI LED 34W,	buc	185,000	323,40	59 829,000

		IP41, 3800Lm, 4000K sau similar dupa caracteristici				
141.	9001-207	Corp de iluminat ARCTIC.OPL ECO LED 17W, 4850Lm, IP65, 1200, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc	9,000	390,00	3 510,000
142.	9001-208	Corp de iluminat ARCTIC.OPL ECO LED 47W, 4850Lm, IP65, 1200, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc	19,000	479,20	9 104,800
143.	9001-209	Corp de iluminat STAR NBT LED 12W, IP65, 1200Lm, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc	70,000	119,00	8 330,000
144.	9001-210	Corp de iluminat ELES-203 SP LED Proxima EKF ELES-SP-03-LED sau similar dupa caracteristici	buc	14,000	189,00	2 646,000
145.	9001-211	Corp de iluminat de perete linga pat BH LED PS 28W, 2600 Lm, IP20, 3000K sau similar dupa caracteristici	buc	63,000	1 295,80	81 635,400
146.	9001-212	Corp de iluminat de perete cu modul LED de tip ДБО-100-1x12W, IP56 sau similar dupa caracteristici	buc	9,000	145,00	1 305,000
147.	9001-213	Sensor de miscare de tip MS-39 sau similar dupa caracteristici	buc	6,000	180,00	1 080,000
148.	9001-214	Tablou cu transformator de coborire IP54, tensiunea primara 230V, tensiunea secundara 24V, puterea 250VA, de tip ЯТП-250-220/24	buc	3,000	925,00	2 775,000
149.	9001-215	Corp iluminat luminescent de tip Omega 1x11W, IP65	buc	49,000	140,00	6 860,000
150.	9001-216	Lampa luminescenta compacta (cerc) 11W de tip FSQ sau FSQ-E	buc	49,000	195,00	9 555,000
151.	9001-217	Canal metalic perforat pentru cabluri zincat sectiune 50x50 mm	m	2 306,250	35,00	80 718,750
152.	9001-218	Polita de perete pentru jgheab, B=50 mm	buc	750,000	20,80	15 600,000
153.	9001-219	Cot 90" pentru jgheab metalic zincat 50x50 mm	buc	140,000	70,10	9 814,000
154.	9001-220	Perete dispartitor p/u jgheab metalic zincat perforat h=50 mm	buc	2 152,500	28,50	61 346,250
155.	9001-221	Profil perforat de tip K108 L=2.0 m	buc	25,000	43,00	1 075,000
156.	9001-226	Cablu BBΓнг-LSTx-0.66 2x1.5 mm2	m	82,000	9,50	779,000
157.	9001-227	Cablu BBΓнг(A)-FRLS 3x1.5 mm2	m	1 624,625	11,25	18 277,031
158.	9001-228	Cablu BBΓнг-LS-0.66 3x1.5 mm2	m	666,250	12,35	8 228,188
159.	9001-230	Cablu BBΓнг-LS-0.66 4x1.5 mm2	m	61,500	17,50	1 076,250
160.	9001-231	Cablu BBΓнг-LS-0.66 4x2.5 mm2	m	379,250	26,50	10 050,125
161.	9001-232	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, cu protectie contra scinteiilor 10A, 230V	buc	8,000	45,00	360,000
162.	9001-233	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clapete, cu protectie contra scinteiilor 10A, 230V	buc	2,000	50,00	100,000
163.	9001-234	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, cu capac, etansata, IP40, IK02, 16A, 250V	buc	93,000	45,00	4 185,000
164.	9001-237	Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint, de tip "flip-flop", IP20, 10A, 220V	buc	20,000	80,00	1 600,000
165.	9001-283	Cablu BBΓнг-LS-0.66 5x6 mm2	m	35,875	72,70	2 608,113
166.	9001-77	Cofret din metal cu 2 intrari de cablu In= 2 x 1000 A cu loc pentru 2 contoare si echipament de distributie, echipat cu bare distributie curent, legare la N si PE si bare de montare pentru echipament de distributie de tip BZUM	1 ansamblu	1,000	8 500,00	8 500,000
167.	9001-78	Contor de evidenta a energiei electrice, conectare indirecta Unom - 380V, de tip ZMG-405 CR	buc	2,000	9 100,00	18 200,000
168.	9001-79	Echipament pentru transmiterea datelor contorului la distanta	buc	2,000	3 540,00	7 080,000
169.	9001-80	Antena GSM pentru transmiterea datelor la	buc	2,000	4 250,00	8 500,000

		distanta				
170.	9001-81	Siguranta fuzibila 600A cu suport montaj	buc	6,000	1 250,00	7 500,000
171.	9001-82	Transformator de curent de tip TK20-500/5 A sau similar	buc	4,000	985,00	3 940,000
172.	9001-83	Comutator separator la racord 3P, 1 000 A	buc	4,000	620,00	2 480,000
173.	9001-84	Cofret metalic IP31, dimensiuni 1600 x 575 x 400 mm, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N, PE (1APM, 2APM)	buc	2,000	11 030,00	22 060,000
174.	9001-85	Comutator de sarcina de tip VN-99 800/630A 3P cu bobina de declansare independenta	buc	2,000	5 750,00	11 500,000
175.	9001-86	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=25A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	7,000	68,00	476,000
176.	9001-87	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=40A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	5,000	80,00	400,000
177.	9001-88	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=50A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	2,000	82,00	164,000
178.	9001-89	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=63A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	5,000	85,00	425,000
179.	9001-90	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=80A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	7,000	245,00	1 715,000
180.	9001-91	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=100A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,000	250,00	250,000
181.	9001-92	Intrerupator automat de tip VA 88-33, 3P, 35 kA, 50/60 Hz, curent 160 A	buc	1,000	730,00	730,000
182.	9001-93	Intrerupator automat de tip VA 88-35, 3P, 35 kA, 50/60 Hz, curent 200 A	buc	2,000	1 075,00	2 150,000
183.	9001-94	Separator de sarcina modular, Un=400V, 4P, In=100A	buc	2,000	125,00	250,000
184.	9001-95	Protectie la supratensiuni OIIC1-B/4P	buc	2,000	1 035,00	2 070,000
185.	9001-96	Cofret cu 24 module in fiecare rind, cu 4 rinduri (96M), IP43, montat neingropat, complet modular, dimensiuni de gabarit: 575x147x750(h) mm, de tip XL3-160 dotat cu bare cu etriere de tip N, PE (4AP)	buc	2,000	2 350,00	4 700,000
186.	9001-97	Usa metalica pentru cofret de tip XL-160, 96M, inaltime 750 mm	buc	2,000	1 225,00	2 450,000
187.	9001-98	Set din 4 urechi din plastic pentru fixare cofret	buc	5,000	925,00	4 625,000
188.	9001-99	Obtuloare 5M	buc	10,000	50,00	500,000
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>1 774 107,21</b>

### Utilaje de constructii:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	82,946	250,00	20 736,500
2.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	366,915	2,50	917,286
3.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	3,052	30,00	91,560
4.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,759	250,00	189,750
5.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	5,720	250,00	1 430,000
6.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,016	20,00	0,320
7.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	8,000	20,00	160,000
8.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	40,800	35,00	1 428,000
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	6,000	20,00	120,000
10.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	16,048	22,00	353,056
11.	331451	Foreze electrice	h-ut	362,421	12,00	4 349,052
12.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	12,600	2,65	33,390
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,304	500,00	152,000
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>29 960,92</b>

Cheltuieli directe	lei	2 407 474,05
TVA	20,00 %	481 494,81
<b>Total deviz:</b>		<b>2 888 968,86</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect Reconstructia Blocului Radiologic cu 3 nivele in vederea resistemizarii incaperilor a IMSP Institutului Oncologic din str. Testemitanu 30 mun.Chisinau**

**Investitor**

## 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. Lucrari de constructie</b>				
1	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			6,121 6,121
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	61,21	6,121
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			27,138 18,363
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	61,21	18,363
	2653102100830	Ipsos pentru constructii cal 1 saci	kg	1,7000	4,50	7,650
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	450,00	0,225
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,200
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	20,00	0,300
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,400
3	RCsB29F	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 70 mm (H=40 mm, K=0.4)	buc			13,452 10,283
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2940	61,21	7,198
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1260	61,21	3,085
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0067	85,00	0,228
	4100126202818	Apa	m3	0,0176	20,00	0,141
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2000	35,00	2,800
4	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			239,045 235,045
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	61,21	27,545
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3900	61,21	207,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,400
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,600
5	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			80,797 80,797
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	61,21	80,797
6	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			61,374 59,374
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	61,21	59,374
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,000
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Echipament de forta</b>				
7	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			13,466 13,466

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	61,21	13,466
8	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			359,915
						359,915
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	61,21	359,915
9	08-01-102-1	Dulap de dirijare si reglare BZUM	buc			1 165,594
						893,666
	1	Muncitor	h-om	14,6000	61,21	893,666
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,7700	50,00	38,500
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,98	0,980
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0041	132,20	0,529
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	141,20	2,824
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0048	32,10	0,161
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,6120	45,63	27,926
	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,0160	63,00	1,008
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,8000	250,00	200,000
10	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			55,752
						53,252
	1	Muncitor	h-om	0,8700	61,21	53,252
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0100	250,00	2,500
11	10-08-001-10	Dispozitive de receptie si control - Echipament pentru transmiterea datelor la distanta	buc			676,985
						673,310
	1	Muncitor	h-om	11,0000	61,21	673,310
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0012	50,00	0,050
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	0,55	0,165
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0120	50,00	0,600
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	22,00	2,860
12	08-03-523-4	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 630 A	buc			158,568
						142,007
	1	Muncitor	h-om	2,3200	61,21	142,007
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,2080	50,00	10,400
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0180	55,00	0,990
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	35,00	0,420
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0440	42,00	1,848
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0040	250,00	1,000
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	22,00	1,320
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2200	2,65	0,583
13	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc			160,361
						148,740
	1	Muncitor	h-om	2,4300	61,21	148,740
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	45,63	1,871
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0390	250,00	9,750
14	08-03-522-31	Comutator pe placa cu dispozitiv de actionare, montat pe suport metalic, tripolar, curent pina la 1600 A	buc			1 078,869
						930,392
	1	Muncitor	h-om	15,2000	61,21	930,392
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	1,8000	50,00	90,000
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1510	55,00	8,305
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0920	141,20	12,991
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1430	35,00	5,005
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,2520	42,00	10,584
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0330	250,00	8,250
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,3800	22,00	8,360
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,8800	2,65	4,982
15	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100 (1APM, 2APM)	buc			311,373
						213,623
	1	Muncitor	h-om	3,4900	61,21	213,623

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,2600	50,00	13,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	45,00	2,250
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,3300	250,00	82,500
16	08-03-522-31	Comutator pe placa cu dispozitiv de actionare, montat pe suport metalic, tripolar, curent pina la 1600 A	buc			1 078,869
	1	Muncitor	h-om	15,2000	61,21	930,392
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	1,8000	50,00	90,000
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1510	55,00	8,305
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0920	141,20	12,991
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1430	35,00	5,005
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛЦЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,2520	42,00	10,584
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0330	250,00	8,250
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,3800	22,00	8,360
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,8800	2,65	4,982
17	08-03-575-1	Dispozitiv - intreruptoare automate, separatoare de sarcina	buc			70,055
	1	Muncitor	h-om	1,1200	61,21	68,555
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,000
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,500
18	08-01-080-3	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la:12 - OIIC	buc			163,198
	1	Muncitor	h-om	2,2500	61,21	137,722
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1200	45,63	5,476
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0800	250,00	20,000
19	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (4AP)	buc			295,973
	1	Muncitor	h-om	3,4900	61,21	213,623
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,1700	50,00	8,500
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,350
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,2900	250,00	72,500
20	08-03-575-1	Dispozitiv - intreruptoare automate, separatoare de sarcina	buc			70,055
	1	Muncitor	h-om	1,1200	61,21	68,555
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,000
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,500
21	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (5AP)	buc			295,973
	1	Muncitor	h-om	3,4900	61,21	213,623
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,1700	50,00	8,500
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,350
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,2900	250,00	72,500
22	08-03-575-1	Dispozitiv - intreruptoare automate, separatoare de sarcina	buc			70,055
	1	Muncitor	h-om	1,1200	61,21	68,555
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,000
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,500
23	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (16AP)	buc			176,857
	1	Muncitor	h-om	2,3200	61,21	142,007
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,1700	50,00	8,500
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,350
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului	h-ut	0,1000	250,00	25,000

1	2	3	4	5	6	7
		tehnologic (in afara conductei principale), 10 t				
24	08-03-575-1	Dispozitiv - intreruptoare automate, separatoare de sarcina	buc			70,055
						68,555
	1	Muncitor	h-om	1,1200	61,21	68,555
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,000
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,500
25	08-03-575-1	Dispozitiv - bobina pentru declansarea de la distanta	buc			71,055
						68,555
	1	Muncitor	h-om	1,1200	61,21	68,555
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,000
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
26	08-03-575-1	Dispozitiv - contactor, relee, contacte aditionale	buc			70,055
						68,555
	1	Muncitor	h-om	1,1200	61,21	68,555
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,000
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,500
27	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (4AP)	buc			295,973
						213,623
	1	Muncitor	h-om	3,4900	61,21	213,623
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,1700	50,00	8,500
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,350
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,2900	250,00	72,500
28	08-03-575-1	Dispozitiv - intreruptoare automate, separatoare de sarcina	buc			70,055
						68,555
	1	Muncitor	h-om	1,1200	61,21	68,555
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,000
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,500
29	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (11AP)	buc			607,598
						213,623
	1	Muncitor	h-om	3,4900	61,21	213,623
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2500	55,00	13,750
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,1700	50,00	8,500
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,350
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	6 000,00	150,000
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,2900	250,00	72,500
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	1,1500	2,50	2,875
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	500,00	145,000
30	08-03-575-1	Dispozitiv - intreruptoare automate, separatoare de sarcina	buc			70,055
						68,555
	1	Muncitor	h-om	1,1200	61,21	68,555
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,000
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,500
31	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (21AP)	buc			176,857
						142,007
	1	Muncitor	h-om	2,3200	61,21	142,007
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,1700	50,00	8,500
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,350
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,1000	250,00	25,000
32	08-03-575-1	Dispozitiv - intreruptoare automate, separatoare de sarcina	buc			70,055
						68,555

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,1200	61,21	68,555
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,000
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,500
33	08-03-575-1	Dispozitiv - bobina pentru declansarea de la distanta	buc			70,055
						68,555
	1	Muncitor	h-om	1,1200	61,21	68,555
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,000
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,500
34	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (22AP)	buc			176,857
						142,007
	1	Muncitor	h-om	2,3200	61,21	142,007
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,1700	50,00	8,500
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,350
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,1000	250,00	25,000
35	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc			70,055
						68,555
	1	Muncitor	h-om	1,1200	61,21	68,555
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,000
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,500
36	08-01-101-1	UPS, masa pina la 0,15 t	buc			758,475
						481,111
	1	Muncitor	h-om	7,8600	61,21	481,111
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,8000	50,00	40,000
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	12,2400	13,00	159,120
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,98	0,980
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0240	132,20	3,173
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1224	141,20	17,226
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0288	32,10	0,931
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1020	45,63	4,654
	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,0600	63,00	3,780
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,1900	250,00	47,500
37	08-03-601-1	Tablou by-pass pentru UPS	buc			408,493
						274,221
	1	Muncitor	h-om	4,4800	61,21	274,221
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2", dimensiunea 50x50x5 mm	t	0,00416	17 000,00	68,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00058	45 000,00	45,000
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,0400	132,00	5,280
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,900
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	141,20	1,412
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0600	42,00	2,520
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0200	250,00	5,000
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2800	22,00	6,160
38	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: prosob electric	buc			87,084
						73,452
	1	Muncitor	h-om	1,2000	61,21	73,452
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,0410	132,00	5,412
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0100	250,00	2,500
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2600	22,00	5,720
39	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc			124,190
						110,178
	1	Muncitor	h-om	1,8000	61,21	110,178
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,0140	132,00	1,848
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	55,00	0,330
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,98	0,980
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	141,20	1,412



1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	41,5000	61,21	2 540,215
	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm	t	0,0021	32 000,00	64,719
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	55,00	57,756
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	45,00	30,600
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	23,50	15,278
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	12,30	12,546
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	14,60	59,860
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8,0000	0,98	7,840
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	60,00	1,915
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,8000	250,00	200,000
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	6,4200	2,50	16,050
	331451	Foreze electrice	h-ut	8,4700	12,00	101,641
46	08-02-152-3	Constructii metalice de cablu: constructie sudata	t			10 673,660
						2 754,450
	1	Muncitor	h-om	45,0000	61,21	2 754,450
	1011305	Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0,00009	2 500,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0078	45 000,00	300,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,5200	55,00	83,600
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	37,4000	11,20	418,880
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	37,4000	15,20	568,480
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	6 000,00	6 000,000
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	2,0400	250,00	510,000
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	15,3000	2,50	38,250
47	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup>	100 m			491,380
						412,555
	1	Muncitor	h-om	6,7400	61,21	412,555
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,900
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	112,10	34,751
	5009056	Capace de izolare	10 buc	0,8000	12,20	9,760
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,05	12,810
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	121,20	6,060
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	141,20	2,824
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	42,00	6,720
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0200	250,00	5,000
48	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm <sup>2</sup>	100 m			571,653
						481,111
	1	Muncitor	h-om	7,8600	61,21	481,111
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,900
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	112,10	34,750
	5009056	Capace de izolare	10 buc	0,8000	12,20	9,760
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,05	12,810
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	121,20	6,059
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	141,20	2,824
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,3200	42,00	13,440
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,000
49	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm <sup>2</sup>	100 m			786,309
						685,553
	1	Muncitor	h-om	11,2000	61,21	685,553
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,900
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	112,10	34,853
	5009056	Capace de izolare	10 buc	0,8000	12,20	9,760
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,05	12,809
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	121,20	6,171
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	141,20	2,824
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm,	kg	0,3200	42,00	13,440





1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	38,1000	61,21	2 332,101
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	102,0000	15,00	1 530,000
	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,00315	12 000,00	38,710
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,4200	42,00	17,635
56	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=3 m	10 buc			2 064,180 507,430
	1	Muncitor	h-om	8,2900	61,21	507,430
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	17 000,00	1 360,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	45 000,00	112,500
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	55,00	42,900
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,1400	250,00	35,000
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	2,5400	2,50	6,350
57	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			2 061,864 1 303,773
	1	Muncitor	h-om	21,3000	61,21	1 303,773
	1011627	Otel, marca "BCr3nc5", foi, grosime 4-6 mm	t	0,0040	17 000,00	77,273
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	55,00	71,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	11,20	91,841
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	15,20	124,641
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	17,00	2,241
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	45,00	103,500
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	14,60	21,900
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	14,50	194,300
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,2500	250,00	62,500
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	3,3600	2,50	8,395
		<b>2.2. Echipament de iluminat</b>				
58	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (1APL, 3APL, 1AAPL, 3AAPL)	buc			176,857 142,007
	1	Muncitor	h-om	2,3200	61,21	142,007
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,1700	50,00	8,500
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,350
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,1000	250,00	25,000
59	08-03-575-1	Dispozitiv - intreruptoare automate, separatoare de sarcina	buc			70,055 68,555
	1	Muncitor	h-om	1,1200	61,21	68,555
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,000
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,500
60	08-03-594-1	Corp de iluminat cu Module LED	100 buc			5 986,438 5 386,480
	1	Muncitor	h-om	88,0000	61,21	5 386,480
	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,00315	12 000,00	39,024
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,85	173,400
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	250,00	387,534
61	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			6 228,349 5 386,480
	1	Muncitor	h-om	88,0000	61,21	5 386,480
	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,00315	12 000,00	48,980
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	45,20	92,245
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	50,00	140,000
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,85	173,400
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	250,00	387,245
62	08-03-575-1	Dispozitiv - sensor de miscare	buc			71,055 68,555
	1	Muncitor	h-om	1,1200	61,21	68,555
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,000

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
63	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			2 124,874
						1 799,574
	1	Muncitor	h-om	29,4000	61,21	1 799,574
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,4000	132,00	52,800
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	1,0900	250,00	272,500
64	08-02-397-1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc			981,020
						654,948
	1	Muncitor	h-om	10,7000	61,21	654,948
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	1,2500	50,00	62,400
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,3400	11,20	48,608
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,3000	132,00	39,600
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,3400	15,20	65,968
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,3300	250,00	83,000
	331451	Foreze electrice	h-ut	2,2100	12,00	26,496
65	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 347,803
						1 885,268
	1	Muncitor	h-om	30,8000	61,21	1 885,268
	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	32 000,00	69,189
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	55,00	57,745
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	45,00	30,600
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	23,50	15,273
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	12,30	12,546
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	14,60	59,860
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	0,98	7,840
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	60,00	1,795
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,4700	250,00	117,477
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	6,4200	2,50	16,050
	331451	Foreze electrice	h-ut	6,1800	12,00	74,160
66	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu sectiunea 100x60 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m			5 966,110
						1 244,400
	1	Muncitor	h-om	20,3300	61,21	1 244,400
	101-1485	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	kg	1,4000	50,00	70,000
	101-2202	Dibluri de distanare din polietilena 6x40 mm	buc	400,0000	0,45	180,000
	110-03341	Canale din masa plastica 100x60 mm	m	102,5000	40,50	4 151,250
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	7,6300	30,00	228,900
	331451	Foreze electrice	h-ut	7,6300	12,00	91,560
67	08-02-152-3	Constructii metalice de cablu: constructie sudata	t			4 823,660
						2 754,450
	1	Muncitor	h-om	45,0000	61,21	2 754,450
	1011305	Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0,00009	2 500,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0078	45 000,00	450,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,5200	55,00	83,600
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	37,4000	11,20	418,880
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	37,4000	15,20	568,480
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	2,0400	250,00	510,000
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	15,3000	2,50	38,250
68	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup>	100 m			491,380
						412,556
	1	Muncitor	h-om	6,7400	61,21	412,556
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,900
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	112,10	34,750
	5009056	Capace de izolare	10 buc	0,8000	12,20	9,760
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,05	12,810
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	121,20	6,060
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	141,20	2,824
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm,	kg	0,1600	42,00	6,720

1	2	3	4	5	6	7
		grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv				
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0200	250,00	5,000
69	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			571,657 ----- 481,111
	1	Muncitor	h-om	7,8600	61,21	481,111
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,900
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	112,10	34,740
	5009056	Capace de izolare	10 buc	0,8000	12,20	9,760
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,05	12,810
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	121,20	6,072
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	141,20	2,824
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,3200	42,00	13,440
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,000
70	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m			145,447 ----- 102,833
	1	Muncitor	h-om	1,6800	61,21	102,833
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	45,00	2,251
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	132,20	2,644
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	141,20	7,063
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0500	32,10	1,606
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,2600	32,56	8,466
	5009826	Dispozitiv de stringere de conexiune	100 buc	0,1000	113,60	11,360
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	42,00	6,720
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0100	250,00	2,505
71	08-02-398-2	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 35 mm2	100 m			212,496 ----- 163,429
	1	Muncitor	h-om	2,6700	61,21	163,429
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	45,00	2,251
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	132,20	2,644
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	141,20	7,063
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0550	32,10	1,766
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,3000	32,56	9,768
	5009826	Dispozitiv de stringere de conexiune	100 buc	0,1000	113,60	11,360
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	42,00	6,720
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0300	250,00	7,494
72	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat, montare aparenta	100 buc			5 337,025 ----- 4 651,962
	1	Muncitor	h-om	76,0000	61,21	4 651,962
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	17 000,00	212,500
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	45 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	55,00	1,375
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	3,5400	50,00	176,875
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	11,20	109,337
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	15,20	148,387
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,1000	250,00	25,000
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	4,6400	2,50	11,588
73	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, montare aparenta	100 buc			3 010,750 ----- 2 687,100
	1	Muncitor	h-om	43,9000	61,21	2 687,100
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	50 000,00	0,000
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	50 000,00	0,000
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	1,0200	132,00	132,000
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	36,50	38,350
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	12,500
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	6,4000	22,00	140,800

1	2	3	4	5	6	7
74	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 918,469 ----- 2 332,101
	1	Muncitor	h-om	38,1000	61,21	2 332,101
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	102,0000	15,00	1 530,000
	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,00315	12 000,00	38,710
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,4200	42,00	17,658
75	08-03-591-7	Comutator tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate	100 buc			3 688,804 ----- 2 013,809
	1	Muncitor	h-om	32,9000	61,21	2 013,809
	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,00315	12 000,00	37,895
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	102,0000	15,00	1 530,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,05	107,100
76	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc			103,530 ----- 87,530
	1	Muncitor	h-om	1,4300	61,21	87,530
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,0400	132,00	5,280
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0200	250,00	5,000
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2600	22,00	5,720
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. Echipament de forta</b>				
77	pret furnizor	Cofret din metal cu 2 intrari de cablu In= 2 x 1000 A cu loc pentru 2 contoare si echipament de distributie, echipat cu bare distributie curent, legare la N si PE si bare de montare pentru echipament de distributie de tip BZUM	1 ansamblu			8 500,000 ----- 0,000
	9001-77	Cofret din metal cu 2 intrari de cablu In= 2 x 1000 A cu loc pentru 2 contoare si echipament de distributie, echipat cu bare distributie curent, legare la N si PE si bare de montare pentru echipament de distributie de tip BZUM	1 ansamb	1,0000	8 500,00	8 500,000
78	pret furnizor	Contor de evidenta a energiei electrice, conectare indirecta Unom - 380V, de tip ZMG-405 CR	buc			9 100,000 ----- 0,000
	9001-78	Contor de evidenta a energiei electrice, conectare indirecta Unom - 380V, de tip ZMG-405 CR	buc	1,0000	9 100,00	9 100,000
79	pret furnizor	Echipament pentru transmiterea datelor contorului la distanta	buc			3 540,000 ----- 0,000
	9001-79	Echipament pentru transmiterea datelor contorului la distanta	buc	1,0000	3 540,00	3 540,000
80	pret furnizor	Antena GSM pentru transmiterea datelor la distanta	buc			4 250,000 ----- 0,000
	9001-80	Antena GSM pentru transmiterea datelor la distanta	buc	1,0000	4 250,00	4 250,000
81	pret furnizor	Siguranta fuzibila 600A cu suport montaj	buc			1 250,000 ----- 0,000
	9001-81	Siguranta fuzibila 600A cu suport montaj	buc	1,0000	1 250,00	1 250,000
82	pret furnizor	Transformator de curent de tip TK20-500/5 A sau similar	buc			985,000 ----- 0,000
	9001-82	Transformator de curent de tip TK20-500/5 A sau similar	buc	1,0000	985,00	985,000
83	pret furnizor	Comutator separator la racord 3P, 1 000 A	buc			620,000 ----- 0,000
	9001-83	Comutator separator la racord 3P, 1 000 A	buc	1,0000	620,00	620,000
84	pret furnizor	Cofret metalic IP31, dimensiuni 1600 x 575 x 400 mm, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N, PE (1APM, 2APM)	buc			11 030,000 ----- 0,000
	9001-84	Cofret metalic IP31, dimensiuni 1600 x 575 x 400	buc	1,0000	11 030,00	11 030,000

1	2	3	4	5	6	7
		mm, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N, PE (1APM, 2APM)				
85	pret furnizor	Comutator de sarcina de tip VN-99 800/630A 3P cu bobina de declansare independenta	buc			5 750,00 0,00
	9001-85	Comutator de sarcina de tip VN-99 800/630A 3P cu bobina de declansare independenta	buc	1,0000	5 750,00	5 750,00
86	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=25A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc			68,000 0,000
	9001-86	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=25A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	68,00	68,000
87	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=40A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc			80,000 0,000
	9001-87	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=40A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	80,00	80,000
88	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=50A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc			82,000 0,000
	9001-88	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=50A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	82,00	82,000
89	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=63A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc			85,000 0,000
	9001-89	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=63A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	85,00	85,000
90	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=80A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc			245,000 0,000
	9001-90	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=80A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	245,00	245,000
91	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=100A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc			250,000 0,000
	9001-91	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=100A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	250,00	250,000
92	pret furnizor	Intrerupator automat de tip VA 88-33, 3P, 35 kA, 50/60 Hz, curent 160 A	buc			730,000 0,000
	9001-92	Intrerupator automat de tip VA 88-33, 3P, 35 kA, 50/60 Hz, curent 160 A	buc	1,0000	730,00	730,000
93	pret furnizor	Intrerupator automat de tip VA 88-35, 3P, 35 kA, 50/60 Hz, curent 200 A	buc			1 075,000 0,000
	9001-93	Intrerupator automat de tip VA 88-35, 3P, 35 kA, 50/60 Hz, curent 200 A	buc	1,0000	1 075,00	1 075,000
94	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 4P, In=100A	buc			125,000 0,000
	9001-94	Separator de sarcina modular, Un=400V, 4P, In=100A	buc	1,0000	125,00	125,000
95	pret furnizor	Protectie la supratensiuni OIIC1-B/4P	buc			1 035,000 0,000
	9001-95	Protectie la supratensiuni OIIC1-B/4P	buc	1,0000	1 035,00	1 035,000
96	pret furnizor	Cofret cu 24 module in fiecare rind, cu 4 rinduri (96M), IP43, montat neingropat, complet modulare, dimensiuni de gabarit: 575x147x750(h) mm, de tip XL3-160 dotat cu bare cu etriere de tip N, PE (4AP)	buc			2 350,000 0,000
	9001-96	Cofret cu 24 module in fiecare rind, cu 4 rinduri (96M), IP43, montat neingropat, complet modulare, dimensiuni de gabarit: 575x147x750(h) mm, de tip XL3-160 dotat cu bare cu etriere de tip N, PE (4AP)	buc	1,0000	2 350,00	2 350,000
97	pret furnizor	Usa metalica pentru cofret de tip XL-160, 96M, inaltime 750 mm	buc			1 225,000 0,000
	9001-97	Usa metalica pentru cofret de tip XL-160, 96M, inaltime 750 mm	buc	1,0000	1 225,00	1 225,000

1	2	3	4	5	6	7
98	pret furnizor	Set din 4 urechi din plastic pentru fixare cofret	buc			925,000 0,000
	9001-98	Set din 4 urechi din plastic pentru fixare cofret	buc	1,0000	925,00	925,000
99	pret furnizor	Obtulatoare 5M	buc			50,000 0,000
	9001-99	Obtulatoare 5M	buc	1,0000	50,00	50,000
100	pret furnizor	Suporturi pline pentru cofret 18M	buc			150,000 0,000
	9001-100	Suporturi pline pentru cofret 18M	buc	1,0000	150,00	150,000
101	pret furnizor	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 63A	buc			150,000 0,000
	9001-101	Intrerupator-separator TIP DX3-IS, 3P, 63A	buc	1,0000	150,00	150,000
102	pret furnizor	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 16A	buc			300,000 0,000
	9001-102	Disjunctor diferential TIP DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 16A	buc	1,0000	300,00	300,000
103	pret furnizor	Cofret cu 18 module in fiecare rind, cu 4 rinduri (72M), IP65, dimensiuni de gabarit: 448x161x822(h) mm, de tip Plexo in set cu bare N si PE (5AP)	buc			1 450,000 0,000
	9001-103	Cofret cu 18 module in fiecare rind, cu 4 rinduri (72M), IP65, dimensiuni de gabarit: 448x161x822(h) mm, de tip Plexo in set cu bare N si PE (5AP)	buc	1,0000	1 450,00	1 450,000
104	pret furnizor	Lacat pentru cofret	buc			355,000 0,000
	9001-104	Lacat pentru cofret	buc	1,0000	355,00	355,000
105	pret furnizor	Chit pentru sigilare	buc			366,500 0,000
	9001-105	Chit pentru sigilare	buc	1,0000	366,50	366,500
106	pret furnizor	Set din 4 urechi din plastic pentru fixare cofret	buc			925,000 0,000
	9001-98	Set din 4 urechi din plastic pentru fixare cofret	buc	1,0000	925,00	925,000
107	pret furnizor	Obtulatoare 5M	buc			50,000 0,000
	9001-99	Obtulatoare 5M	buc	1,0000	50,00	50,000
108	pret furnizor	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 63A	buc			150,000 0,000
	9001-101	Intrerupator-separator TIP DX3-IS, 3P, 63A	buc	1,0000	150,00	150,000
109	pret furnizor	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 16A	buc			300,000 0,000
	9001-102	Disjunctor diferential TIP DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 16A	buc	1,0000	300,00	300,000
110	pret furnizor	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 10A	buc			300,000 0,000
	9001-110	Disjunctor diferential TIP DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 10A	buc	1,0000	300,00	300,000
111	pret furnizor	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 25A	buc			300,000 0,000
	9001-111	Disjunctor diferential TIP DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 25A	buc	1,0000	300,00	300,000
112	pret furnizor	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 32A	buc			300,000 0,000
	9001-112	Disjunctor diferential TIP DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 32A	buc	1,0000	300,00	300,000

1	2	3	4	5	6	7
113	pret furnizor	Disjuncteur diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 6A	buc			300,000 0,000
	9001-113	Disjuncteur diferential TIP DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 6A	buc	1,0000	300,00	300,000
114	pret furnizor	Disjuncteur diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 20A	buc			300,000 0,000
	9001-114	Disjuncteur diferential TIP DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 20A	buc	1,0000	300,00	300,000
115	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 72 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N, PE (16AP)	buc			1 560,000 0,000
	9001-115	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 72 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N, PE (16AP)	buc	1,0000	1 560,00	1 560,000
116	pret furnizor	Intrerupator-separator cu posibilitatea de declansare de la distanta DX3-IS, 3P, 40A	buc			150,000 0,000
	9001-116	Intrerupator-separator cu posibilitatea de declansare de la distanta TIP DX3-IS, 3P, 40A	buc	1,0000	150,00	150,000
117	pret furnizor	Bobina pentru declansarea de la distanta a DX3-IS, U=100-415V	buc			225,000 0,000
	9001-117	Bobina pentru declansarea de la distanta a DX3-IS, U=100-415V	buc	1,0000	225,00	225,000
118	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=6A, U=230V, Icu=4.5kA	buc			45,000 0,000
	9001-118	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=6A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	45,00	45,000
119	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=16A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc			102,000 0,000
	9001-119	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=16A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	102,00	102,000
120	pret furnizor	Contacteur KMI 10910, 9A	buc			145,000 0,000
	9001-120	Contacteur KMI 10910, 9A	buc	1,0000	145,00	145,000
121	pret furnizor	Releu electrotermic In=0.4-0.63 A de tip PTI-1304	buc			135,000 0,000
	9001-121	Releu electrotermic In=0.4-0.63 A de tip PTI-1304	buc	1,0000	135,00	135,000
122	pret furnizor	Contacte aditionale de tip ПКИ-22	buc			75,000 0,000
	9001-122	Contacte aditionale de tip ПКИ-22	buc	1,0000	75,00	75,000
123	pret furnizor	Cofret cu 24 module in fiecare rind, cu 4 rinduri (96M), IP43, montat neingropat, complet modular, dimensiuni de gabarit: 575x147x750(h) mm, de tip XL3-160 dotat cu bare cu etriere de tip N, PE (4AP)	buc			2 350,000 0,000
	9001-96	Cofret cu 24 module in fiecare rind, cu 4 rinduri (96M), IP43, montat neingropat, complet modular, dimensiuni de gabarit: 575x147x750(h) mm, de tip XL3-160 dotat cu bare cu etriere de tip N, PE (4AP)	buc	1,0000	2 350,00	2 350,000
124	pret furnizor	Usa metalica pentru cofret de tip XL-160, 96M, inaltime 750 mm	buc			1 225,000 0,000
	9001-97	Usa metalica pentru cofret de tip XL-160, 96M, inaltime 750 mm	buc	1,0000	1 225,00	1 225,000
125	pret furnizor	Set din 4 urechi din plastic pentru fixare cofret	buc			925,000 0,000
	9001-98	Set din 4 urechi din plastic pentru fixare cofret	buc	1,0000	925,00	925,000
126	pret furnizor	Obtuloare 5M	buc			50,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	9001-99	Obtuloare 5M	buc	1,0000	50,00	50,000
127	pret furnizor	Suporturi pline pentru cofret 18M	buc			150,000
						0,000
	9001-100	Suporturi pline pentru cofret 18M	buc	1,0000	150,00	150,000
128	pret furnizor	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 80A	buc			150,000
						0,000
	9001-128	Intrerupator-separator TIP DX3-IS, 3P, 80A	buc	1,0000	150,00	150,000
129	pret furnizor	Disjuncteur diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 16A	buc			300,000
						0,000
	9001-102	Disjuncteur diferential TIP DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 16A	buc	1,0000	300,00	300,000
130	pret furnizor	Cofret cu 18 module in fiecare rind, cu 4 rinduri (72M), IP65, dimensiuni de gabarit: 448x161x822(h) mm, de tip Plexo in set cu bare N si PE (11AP)	buc			2 550,000
						0,000
	9001-130	Cofret cu 18 module in fiecare rind, cu 4 rinduri (72M), IP65, TIP dimensiuni de gabarit: 448x161x822(h) mm, de tip Plexo in set cu bare N si PE (11AP)	buc	1,0000	2 550,00	2 550,000
131	pret furnizor	Lacat pentru cofret	buc			355,000
						0,000
	9001-104	Lacat pentru cofret	buc	1,0000	355,00	355,000
132	pret furnizor	Chit pentru sigilare	buc			366,500
						0,000
	9001-105	Chit pentru sigilare	buc	1,0000	366,50	366,500
133	pret furnizor	Set din 4 urechi din plastic pentru fixare cofret	buc			925,000
						0,000
	9001-98	Set din 4 urechi din plastic pentru fixare cofret	buc	1,0000	925,00	925,000
134	pret furnizor	Obtuloare 5M	buc			50,000
						0,000
	9001-99	Obtuloare 5M	buc	1,0000	50,00	50,000
135	pret furnizor	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 63A	buc			150,000
						0,000
	9001-101	Intrerupator-separator TIP DX3-IS, 3P, 63A	buc	1,0000	150,00	150,000
136	pret furnizor	Disjuncteur diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 16A	buc			300,000
						0,000
	9001-102	Disjuncteur diferential TIP DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 16A	buc	1,0000	300,00	300,000
137	pret furnizor	Disjuncteur diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 10A	buc			300,000
						0,000
	9001-110	Disjuncteur diferential TIP DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 10A	buc	1,0000	300,00	300,000
138	pret furnizor	Disjuncteur diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 32A	buc			300,000
						0,000
	9001-112	Disjuncteur diferential TIP DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 32A	buc	1,0000	300,00	300,000
139	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 72 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N, PE (21AP)	buc			1 525,000
						0,000
	9001-139	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 72 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N, PE (21AP)	buc	1,0000	1 525,00	1 525,000
140	pret furnizor	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 32A	buc			150,000
						0,000
	9001-140	Intrerupator-separato TIP DX3-IS, 3P, 32A	buc	1,0000	150,00	150,000
141	pret furnizor	Bobina pentru declansarea de la distanta a	buc			225,000



1	2	3	4	5	6	7
		DX3-IS, U=100-415V				0,000
	9001-141	Bobina pentru declansarea de la distanta a DX3-IS, U=100-415V	buc	1,0000	225,00	225,000
142	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=6A, U=230V, Icu=4.5kA	buc			35,000
						0,000
	9001-142	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=6A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	35,00	35,000
143	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=10A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc			95,000
						0,000
	9001-143	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=10A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	95,00	95,000
144	pret furnizor	Cofret metalic de tip III(MPI-2-0 YXJ13, IP31, dimensiuni 510 x 400 x 220 mm, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N, PE (22AP)	buc			1 023,000
						0,000
	9001-144	Cofret metalic de tip III(MPI-2-0 YXJ13, IP31, dimensiuni 510 x 400 x 220 mm, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N, PE (22AP)	buc	1,0000	1 023,00	1 023,000
145	pret furnizor	Separator de sarcina cu declansator, comanda frontala DPX-IS 250, 3P, 160A	buc			1 550,000
						0,000
	9001-145	Separator de sarcina cu declansator, comanda frontala TIP DPX-IS 250, 3P, 160A	buc	1,0000	1 550,00	1 550,000
146	pret furnizor	Bobina pentru declansarea de la distanta a DPX-IS, 400V	buc			350,000
						0,000
	9001-146	Bobina p/u declansarea de la distanta a DXP-IS,400V	buc	1,0000	350,00	350,000
147	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=6A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc			92,500
						0,000
	9001-147	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=6A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	92,50	92,500
148	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=10A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc			95,000
						0,000
	9001-148	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=10A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	95,00	95,000
149	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=16A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc			102,000
						0,000
	9001-119	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=16A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	102,00	102,000
150	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=20A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc			95,000
						0,000
	9001-150	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=20A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	95,00	95,000
151	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=25A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc			68,000
						0,000
	9001-86	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=25A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	68,00	68,000
152	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=32A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc			110,000
						0,000
	9001-152	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=32A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	110,00	110,000
153	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=40A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc			80,000
						0,000
	9001-87	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=40A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	80,00	80,000
154	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=63A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc			85,000
						0,000
	9001-89	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=63A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	85,00	85,000

1	2	3	4	5	6	7
155	pret furnizor	UPS 380V, 9,0 kVA, timp de lucru in regim autonom - minimum 12 minute	buc			69 580,000 0,000
	9001-155	UPS 380V, 9,0 kVA, timp de lucru in regim autonom - minimum 12 minute	buc	1,0000	69 580,00	69 580,000
156	pret furnizor	Tablou bypass pentru UPS 9.0 kVA complet echipat de tip ИЦБТ-32А sau similar	buc			19 850,000 0,000
	9001-156	Tablou bypass pentru UPS 9.0 kVA complet echipat de tip ИЦБТ-32А sau similar	buc	1,0000	19 850,00	19 850,000
157	pret furnizor	Dispozitiv electric de uscat miniile de tip EP4 sau similar	buc			1 850,000 0,000
	9001-157	Dispozitiv electric de uscat miniile de tip EP4 sau similar	buc	1,0000	1 850,00	1 850,000
158	pret furnizor	Cutie pentru instalarea butoanelor de comanda, pentru 1 loc de tip КИ101, IP20	buc			34,000 0,000
	9001-158	Cutie pentru instalarea butoanelor de comanda, pentru 1 loc de tip КИ101, IP20	buc	1,0000	34,00	34,000
159	pret furnizor	Butoane de comanda dublu, cu cap detasabil, Un=230V, de tip APBB-22N-I-O	buc			125,000 0,000
	9001-159	Butoane de comanda dublu, cu cap detasabil, Un=230V, de tip APBB-22N-I-O	buc	1,0000	125,00	125,000
160	pret furnizor	Post de comanda echipat cu 1 tasta tip ciuperca de φ40 mm cu actionare prin apasare si deblocare prin rotire	buc			350,000 0,000
	9001-160	Post de comanda echipat cu 1 tasta tip ciuperca de φ40 mm cu actionare prin apasare si deblocare prin rotire	buc	1,0000	350,00	350,000
161	pret furnizor	Dulap de forta cu relee, IP54, gabarite 500(h)x300x250 mm	buc			2 170,000 0,000
	9001-161	Dulap de forta cu relee, IP54, gabarite 500(h)x300x250 mm	buc	1,0000	2 170,00	2 170,000
162	pret furnizor	Jgheab metalic zincat perforat sectiune 50(h)x100 mm	m			38,500 0,000
	9001-162	Jgheab metalic zincat perforat sectiune 50(h)x100 mm	m	1,0000	38,50	38,500
163	pret furnizor	Jgheab metalic zincat perforat sectiune 50(h)x150 mm	m			55,000 0,000
	9001-163	Jgheab metalic zincat perforat sectiune 50(h)x150 mm	m	1,0000	55,00	55,000
164	pret furnizor	Polita de perete pentru jgheab, B=100 mm	buc			52,000 0,000
	9001-164	Polita de perete pentru jgheab, B=100 mm	buc	1,0000	52,00	52,000
165	pret furnizor	Polita de perete pentru jgheab, B=150 mm	buc			65,000 0,000
	9001-165	Polita de perete pentru jgheab, B=150 mm	buc	1,0000	65,00	65,000
166	pret furnizor	Cot 90" pentru jgheab metalic zincat 50x100 mm	buc			130,000 0,000
	9001-166	Cot 90" pentru jgheab metalic zincat 50x100 mm	buc	1,0000	130,00	130,000
167	pret furnizor	Cot 90" pentru jgheab metalic zincat 50x150 mm	buc			139,000 0,000
	9001-167	Cot 90" pentru jgheab metalic zincat 50x150 mm	buc	1,0000	139,00	139,000
168	pret furnizor	Perete dispartitor p/u jgheab metalic zincat perforat h=50 mm	m			66,625 0,000
	9001-168	Perete dispartitor p/u jgheab metalic zincat perforat h=50 mm	m	1,0250	65,00	66,625
169	pret furnizor	Profil perforat de tip K108 L=2.0 m	buc			43,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	9001-169	Profil perforat de tip K108 L=2.0 m	buc	1,0000	43,00	43,000
170	pret furnizor	Teava PVC p/u electromontaj d=20 mm	m			4,049
						0,000
	9001-170	Teava PVC p/u electromontaj d=20 mm	m	1,0250	3,95	4,049
171	pret furnizor	Teava din otel Dn=20x3.5 mm	m			35,875
						0,000
	9001-171	Teava din otel Dn=20x3.5 mm	m	1,0250	35,00	35,875
172	pret furnizor	Teava din otel D=25x3.2 mm	m			49,712
						0,000
	9001-172	Teava din otel D=25x3.2 mm	m	1,0250	48,50	49,712
173	pret furnizor	Teava din otel D=32x3.5 mm	m			1,025
						0,000
	9001-173	Teava din otel D=32x3.5 mm	m	1,0000	1,02	1,025
174	pret furnizor	Teava din otel D=40x3.5 mm	m			74,313
						0,000
	9001-174	Teava din otel D=40x3.5 mm	m	1,0250	72,50	74,313
175	pret furnizor	Cutie Y995	buc			15,000
						0,000
	9001-175	Cutie Y995	buc	1,0000	15,00	15,000
176	pret furnizor	Cutie de distributie din carbolit, IP44, D=102 mm, H=44 mm, de tip KOP-74	buc			19,500
						0,000
	9001-176	Cutie de distributie din carbolit, IP44, D=102 mm, H=44 mm, de tip KOP-74	buc	1,0000	19,50	19,500
177	pret furnizor	Cablu BBΓHF-LS-0.66 3x1.5 mm <sup>2</sup>	m			13,838
						0,000
	9001-177	Cablu BBΓHF-LS-0.66 3x1.5 mm <sup>2</sup>	m	1,0250	13,50	13,838
178	pret furnizor	Cablu BBΓHF-LS-0.66 3x2.5 mm <sup>2</sup>	m			19,475
						0,000
	9001-178	Cablu BBΓHF-LS-0.66 3x2.5 mm <sup>2</sup>	m	1,0250	19,00	19,475
179	pret furnizor	Cablu BBΓHF-LS-0.66 3x4 mm <sup>2</sup>	m			32,503
						0,000
	9001-179	Cablu BBΓHF-LS-0.66 3x4 mm <sup>2</sup>	m	1,0250	31,71	32,503
180	pret furnizor	Cablu BBΓHF-LS-0.66 5x1.5 mm <sup>2</sup>	m			22,345
						0,000
	9001-180	Cablu BBΓHF-LS-0.66 5x1.5 mm <sup>2</sup>	m	1,0250	21,80	22,345
181	pret furnizor	Cablu BBΓHF-LS-0.66 5x2.5 mm <sup>2</sup>	m			33,312
						0,000
	9001-181	Cablu BBΓHF-LS-0.66 5x2.5 mm <sup>2</sup>	m	1,0250	32,50	33,313
182	pret furnizor	Cablu BBΓHF-LS-0.66 5x4 mm <sup>2</sup>	m			53,813
						0,000
	9001-182	Cablu BBΓHF-LS-0.66 5x4 mm <sup>2</sup>	m	1,0250	52,50	53,813
183	pret furnizor	Cablu BBΓHF-LS-0.66 5x6 mm <sup>2</sup>	m			74,518
						0,000
	9001-283	Cablu BBΓHF-LS-0.66 5x6 mm <sup>2</sup>	m	1,0250	72,70	74,518
184	pret furnizor	Cablu BBΓHF-LS-0.66 5x16 mm <sup>2</sup>	m			207,050
						0,000
	9001-184	Cablu BBΓHF-LS-0.66 5x16 mm <sup>2</sup>	m	1,0250	202,00	207,050
185	pret furnizor	Cablu BBΓHF-LS-0.66 5x25 mm <sup>2</sup>	m			284,950
						0,000
	9001-185	Cablu BBΓHF-LS-0.66 5x25 mm <sup>2</sup>	m	1,0250	278,00	284,950
186	pret furnizor	Cablu BBΓHF-LS-0.66 5x150 mm <sup>2</sup>	m			1 250,500

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	9001-186	Cablu BBΓHR-LS-0.66 5x150 mm2	m	1,0250	1 220,00	1 250,500
187	pret furnizor	Cablu BBΓHR(A)-FRLS 3x1.5 mm2	m			1,025
						0,000
	9001-187	Cablu BBΓHR(A)-FRLS 3x1.5 mm2	m	1,0000	1,02	1,025
188	pret furnizor	Cablu BBΓHR(A)-FRLS 5x4 mm2	m			56,580
						0,000
	9001-188	Cablu BBΓHR(A)-FRLS 5x4 mm2	m	1,0250	55,20	56,580
189	pret furnizor	Cablu BBΓHR(A)-FRLS 5x6 mm2	m			1,051
						0,000
	9001-189	Cablu BBΓHR(A)-FRLS 5x6 mm2	m	1,0250	1,02	1,051
190	pret furnizor	Cablu ABBΓHR(A)-LSL Tx-1,0 5x150 mm2	m			236,262
						0,000
	9001-190	Cablu ABBΓHR(A)-LSL Tx-1,0 5x150 mm2	m	1,0250	230,50	236,262
191	pret furnizor	Conductor electric tip ΠB-1 1x4.0 mm2	m			9,738
						0,000
	9001-191	Conductor electric tip ΠB-1 1x4.0 mm2	m	1,0250	9,50	9,738
192	pret furnizor	Priza instalatie deschisa cu legare la pamint, cu capac, etansata, IP54, 16A, 250V	buc			65,000
						0,000
	9001-192	Priza instalatie deschisa cu legare la pamint, cu capac, etansata, IP54, 16A, 250V	buc	1,0000	65,00	65,000
193	pret furnizor	Priza dubla instalatie deschisa cu legare la pamint, cu capac, etansata, IP54, 16A, 250V	buc			85,000
						0,000
	9001-193	Priza dubla instalatie deschisa cu legare la pamint, cu capac, etansata, IP54, 16A, 250V	buc	1,0000	85,00	85,000
		<b>3.2. Echipament de iluminat</b>				
194	pret furnizor	Cofret cu 12+4 module in fiecare rind, cu 4 rinduri (56M), IP40, dimensiuni de gabarit: 475x109x630(h) mm, de tip Nedbox (1APL, 3APL)	buc			2 250,000
						0,000
	9001-194	Cofret cu 12+2 module in fiecare rind, cu 2 rinduri (28M), IP40, dimensiuni de gabarit: 225x109x380(h) mm, de tip Nedbox (1AAPL, 3AAPL)	buc	1,0000	2 250,00	2 250,000
195	pret furnizor	Obtulatoare 5M pentru Nedbox	buc			50,000
						0,000
	9001-195	Obtulatoare 5M pentru Nedbox	buc	1,0000	50,00	50,000
196	pret furnizor	Barete de conexiune impamintare 12M pentru Nedbox	buc			230,000
						0,000
	9001-196	Barete de conexiune impamintare 12M pentru Nedbox	buc	1,0000	230,00	230,000
197	pret furnizor	Barete de conexiune neutru 12M pentru Nedbox	buc			216,500
						0,000
	9001-197	Barete de conexiune neutru 12M pentru Nedbox	buc	1,0000	216,50	216,500
198	pret furnizor	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 32A	buc			150,000
						0,000
	9001-140	Intrerupator-separato TIP DX3-IS, 3P, 32A	buc	1,0000	150,00	150,000
199	pret furnizor	Disjuncter magneto-termic DX3, 10kA, 1P, 10A, curba B	buc			196,500
						0,000
	9001-199	Disjuncter magneto-termic DX3, 10kA, 1P, 10A, curba B	buc	1,0000	196,50	196,500
200	pret furnizor	Disjuncter diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 16A	buc			300,000
						0,000
	9001-102	Disjuncter diferential TIP DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 16A	buc	1,0000	300,00	300,000

1	2	3	4	5	6	7
201	pret furnizor	Cofret cu 12+4 module in fiecare rind, cu 4 rinduri (56M), IP40, dimensiuni de gabarit: 475x109x630(h) mm, de tip Nedbox (1APL, 3APL)	buc			2 250,000 0,000
	9001-201	Cofret cu 12+2 module in fiecare rind, cu 2 rinduri (28M), IP40, dimensiuni de gabarit: 225x109x380(h) mm, de tip Nedbox (1AAPL, 3AAPL)	buc	1,0000	2 250,00	2 250,000
202	pret furnizor	Barete de conexiune impamintare 12M pentru Nedbox	buc			230,000 0,000
	9001-196	Barete de conexiune impamintare 12M pentru Nedbox	buc	1,0000	230,00	230,000
203	pret furnizor	Barete de conexiune neutru 12M pentru Nedbox	buc			216,500 0,000
	9001-197	Barete de conexiune neutru 12M pentru Nedbox	buc	1,0000	216,50	216,500
204	pret furnizor	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 20A	buc			150,000 0,000
	9001-204	Intrerupator-separator TIP DX3-IS, 3P, 20A	buc	1,0000	150,00	150,000
205	pret furnizor	Disjuncto magnetotermic DX3, 10kA, 1P, 10A, curba B	buc			196,500 0,000
	9001-199	Disjuncto magnetotermic DX3, 10kA, 1P, 10A, curba B	buc	1,0000	196,50	196,500
206	pret furnizor	Corp de iluminat ALS.OPL UNI LED 34W, IP41, 3800Lm, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc			323,400 0,000
	9001-206	Corp de iluminat ALS.OPL UNI LED 34W, IP41, 3800Lm, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc	1,0000	323,40	323,400
207	pret furnizor	Corp de iluminat ARCTIC.OPL ECO LED 17W, 4850Lm, IP65, 1200, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc			390,000 0,000
	9001-207	Corp de iluminat ARCTIC.OPL ECO LED 17W, 4850Lm, IP65, 1200, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc	1,0000	390,00	390,000
208	pret furnizor	Corp de iluminat ARCTIC.OPL ECO LED 47W, 4850Lm, IP65, 1200, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc			479,200 0,000
	9001-208	Corp de iluminat ARCTIC.OPL ECO LED 47W, 4850Lm, IP65, 1200, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc	1,0000	479,20	479,200
209	pret furnizor	Corp de iluminat STAR NBT LED 12W, IP65, 1200Lm, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc			119,000 0,000
	9001-209	Corp de iluminat STAR NBT LED 12W, IP65, 1200Lm, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc	1,0000	119,00	119,000
210	pret furnizor	Corp de iluminat ELES-203 SP LED Proxima EKF ELES-SP-03-LED sau similar dupa caracteristici	buc			189,000 0,000
	9001-210	Corp de iluminat ELES-203 SP LED Proxima EKF ELES-SP-03-LED sau similar dupa caracteristici	buc	1,0000	189,00	189,000
211	pret furnizor	Corp de iluminat de perete linga pat BH LED PS 28W, 2600 Lm, IP20, 3000K sau similar dupa caracteristici	buc			1 295,800 0,000
	9001-211	Corp de iluminat de perete linga pat BH LED PS 28W, 2600 Lm, IP20, 3000K sau similar dupa caracteristici	buc	1,0000	1 295,80	1 295,800
212	pret furnizor	Corp de iluminat de perete cu modul LED de tip ДБО-100-1x12W, IP56 sau similar dupa caracteristici	buc			145,000 0,000
	9001-212	Corp de iluminat de perete cu modul LED de tip ДБО-100-1x12W, IP56 sau similar dupa caracteristici	buc	1,0000	145,00	145,000
213	pret furnizor	Sensor de miscare de tip MS-39 sau similar dupa caracteristici	buc			180,000 0,000
	9001-213	Sensor de miscare de tip MS-39 sau similar dupa caracteristici	buc	1,0000	180,00	180,000
214	pret furnizor	Tablou cu transformator de coborire IP54,	buc			925,000

1	2	3	4	5	6	7
		tensiunea primara 230V, tensiunea secundara 24V, puterea 250VA, de tip ЯТП-250-220/24				0,000
	9001-214	Tablou cu transformator de coborire IP54, tensiunea primara 230V, tensiunea secundara 24V, puterea 250VA, de tip ЯТП-250-220/24	buc	1,0000	925,00	925,000
215	pret furnizor	Corp iluminat luminiscent de tip Omega 1x11W, IP65	buc			140,000
						0,000
	9001-215	Corp iluminat luminiscent de tip Omega 1x11W, IP65	buc	1,0000	140,00	140,000
216	pret furnizor	Lampa luminiscenta compacta (cerc) 11W de tip FSQ sau FSQ-E	buc			195,000
						0,000
	9001-216	Lampa luminiscenta compacta (cerc) 11W de tip FSQ sau FSQ-E	buc	1,0000	195,00	195,000
217	pret furnizor	Canal metalic perforat pentru cabluri zincat sectiune 50x50 mm	m			35,875
						0,000
	9001-217	Canal metalic perforat pentru cabluri zincat sectiune 50x50 mm	m	1,0250	35,00	35,875
218	pret furnizor	Polita de perete pentru jgheab, B=50 mm	buc			20,800
						0,000
	9001-218	Polita de perete pentru jgheab, B=50 mm	buc	1,0000	20,80	20,800
219	pret furnizor	Cot 90" pentru jgheab metalic zincat 50x50 mm	buc			70,100
						0,000
	9001-219	Cot 90" pentru jgheab metalic zincat 50x50 mm	buc	1,0000	70,10	70,100
220	pret furnizor	Perete dispartitor p/u jgheab metalic zincat perforat h=50 mm	m			29,212
						0,000
	9001-220	Perete dispartitor p/u jgheab metalic zincat perforat h=50 mm	buc	1,0250	28,50	29,212
221	pret furnizor	Profil perforat de tip K108 L=2.0 m	buc			43,000
						0,000
	9001-221	Profil perforat de tip K108 L=2.0 m	buc	1,0000	43,00	43,000
222	pret furnizor	Teava din otel Dn=20x3.5 mm	m			35,875
						0,000
	9001-171	Teava din otel Dn=20x3.5 mm	m	1,0250	35,00	35,875
223	pret furnizor	Teava din otel D=25x3.2 mm	m			49,712
						0,000
	9001-172	Teava din otel D=25x3.2 mm	m	1,0250	48,50	49,712
224	pret furnizor	Cutie Y995	buc			15,000
						0,000
	9001-175	Cutie Y995	buc	1,0000	15,00	15,000
225	pret furnizor	Cutie de distributie din carbolit, IP44, D=102 mm, H=44 mm, de tip KOP-74	buc			19,500
						0,000
	9001-176	Cutie de distributie din carbolit, IP44, D=102 mm, H=44 mm, de tip KOP-74	buc	1,0000	19,50	19,500
226	pret furnizor	Cablu BBΓHF-LSTx-0.66 2x1.5 mm <sup>2</sup>	m			9,738
						0,000
	9001-226	Cablu BBΓHF-LSTx-0.66 2x1.5 mm <sup>2</sup>	m	1,0250	9,50	9,738
227	pret furnizor	Cablu BBΓHF(A)-FRLS 3x1.5 mm <sup>2</sup>	m			11,531
						0,000
	9001-227	Cablu BBΓHF(A)-FRLS 3x1.5 mm <sup>2</sup>	m	1,0250	11,25	11,531
228	pret furnizor	Cablu BBΓHF-LS-0.66 3x1.5 mm <sup>2</sup>	m			12,659
						0,000
	9001-228	Cablu BBΓHF-LS-0.66 3x1.5 mm <sup>2</sup>	m	1,0250	12,35	12,659
229	pret furnizor	Cablu BBΓHF-LS-0.66 3x2.5 mm <sup>2</sup>	m			19,475
						0,000

1	2	3	4	5	6	7
	9001-178	Cablu BBΓHF-LS-0.66 3x2.5 mm2	m	1,0250	19,00	19,475
230	pret furnizor	Cablu BBΓHF-LS-0.66 4x1.5 mm2	m			17,938
						0,000
	9001-230	Cablu BBΓHF-LS-0.66 4x1.5 mm2	m	1,0250	17,50	17,938
231	pret furnizor	Cablu BBΓHF-LS-0.66 4x2.5 mm2	m			27,163
						0,000
	9001-231	Cablu BBΓHF-LS-0.66 4x2.5 mm2	m	1,0250	26,50	27,163
232	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, cu protectie contra scinteiilor 10A, 230V	buc			45,000
						0,000
	9001-232	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, cu protectie contra scinteiilor 10A, 230V	buc	1,0000	45,00	45,000
233	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, cu protectie contra scinteiilor 10A, 230V	buc			50,000
						0,000
	9001-233	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, cu protectie contra scinteiilor 10A, 230V	buc	1,0000	50,00	50,000
234	pret furnizor	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, cu capac, etansata, IP40, IK02, 16A, 250V	buc			45,000
						0,000
	9001-234	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, cu capac, etansata, IP40, IK02, 16A, 250V	buc	1,0000	45,00	45,000
235	pret furnizor	Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clape, IP20, 16A, 220V	buc			42,000
						0,000
	3120255519109	Comutator cu 1 clape, instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, 16A, 220V	buc	1,0000	42,00	42,000
236	pret furnizor	Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 220V	buc			55,000
						0,000
	31202555191120	Comutator cu 2 clape, instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, 10A, 220V	buc	1,0000	55,00	55,000
237	pret furnizor	Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint, de tip "flip-flop", IP20, 10A, 220V	buc			80,000
						0,000
	9001-237	Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint, de tip "flip-flop", IP20, 10A, 220V	buc	1,0000	80,00	80,000

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstrucția Blocului radiologic  
cu 3 nivele în vederea  
resistemării încăperilor a  
IMSP Institutul Oncologic din  
str. Testemiteanu  
30, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-5**

**Retele interioare apeduct și canalizare (06/04-2024-1-RAC)**

Valoarea de deviz 935 507,80 lei

Intocmit în prețuri curente 28.03.2025

№ 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. Lucrări de construcție</b>				
		<b>1.1. Sistema A1</b>				
1	AcA31A	Montarea prin sudura electrică a flanselor sau pieselor de legătură, din oțel, la capatul tevelor, având diametrul de 65 mm	buc	6,00	750,98 54,48	4 505,86 326,86
2	SD08A	Robinet cu sertar (vana) din fontă, cu flanse, cu pană din inox, DN65 mm, PN16	buc	3,00	1 204,26 30,60	3 612,77 91,81
3	SD07F	Robinet de trecere cu ventil și mufa, având diametrul de 2"	buc	4,00	294,15 40,40	1 176,59 161,59
4	SD07D	Robinet de trecere cu ventil și mufa, având diametrul de 1 1/4"	buc	2,00	182,59 24,48	365,17 48,97
5	SD07C	Robinet sferă-fluture cu mufa și racord olandez FI-FI, 1", PN16	buc	15,00	145,25 17,75	2 178,76 266,26
6	SD07B	Robinet sferă-fluture cu mufa și racord olandez FI-FI, 3/4", PN16	buc	6,00	101,39 14,69	608,34 88,14
7	SD07A	Robinet sferă-fluture cu mufa și racord olandez FI-FI, 1/2", PN16	buc	147,00	84,46 11,02	12 415,30 1 619,62
8	AcA52B	Teava din PE100 SDR11, PN10, cu diametrul de 75 mm.	m	3,00	77,52 6,61	232,56 19,83
9	AcA53B	Adaptor flansa din PEID DN 75, PN10	buc	1,00	252,59 61,21	252,59 61,21



1	2	3	4	5	6	7
10	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere din otel inoxidabil DN 65, PN10	buc	1,00	888,52 35,50	888,52 35,50
11	SA05B	Teava din otel zincata pentru instalatii STAS3262-75, montata in coloane pentru hidranti interiori, la constructii industriale si la cladiri de locuit si social-culturale, avind d=75.5x4.0 mm (DN65)	m	56,00	196,98 31,22	11 031,14 1 748,16
12	SA05A	Teava din otel zincata pentru instalatii STAS3262-75, montata in coloane pentru hidranti interiori, la constructii industriale si la cladiri de locuit si social-culturale, avind d=60x3.5 mm (2")	m	24,00	166,48 25,71	3 995,52 617,00
13	SA04D	Teava din otel zincata pentru instalatii STAS3262-75, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind d=42.3x3.2 mm (1 1/4")	m	26,00	146,78 39,79	3 816,16 1 034,45
14	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1"	m	26,00	100,96 30,61	2 624,87 795,73
15	SA04B	Teava din otel zincata pentru instalatii STAS3262-75, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind d=26.8x2.8 mm (3/4")	m	10,00	83,77 27,54	837,74 275,44
16	SA04A	Teava din otel zincata pentru instalatii STAS3262-75, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind d=21.3x2.8 mm (1/2")	m	10,00	71,30 24,48	713,02 244,84
17	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a Teu egal DN65	buc	2,00	184,87 64,27	369,74 128,54
18	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a Teu egal DN50	buc	6,00	159,37 64,27	956,22 385,62
19	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a Teu redus DN65 / DN50	buc	2,00	166,51 64,27	333,02 128,54
20	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a Teu redus DN65 / DN25	buc	3,00	152,23 64,27	456,69 192,81
21	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a Teu redus DN65 / DN20	buc	2,00	145,34 64,27	290,69 128,54

1	2	3	4	5	6	7
22	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a Cot 90* DN65	buc	3,00	125,71 64,27	377,13 192,81
23	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a Cot 90* DN50	buc	6,00	121,63 64,27	729,78 385,62
24	CN23F	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic PF-115 in 2 straturi, pe grund GF-021 in 1 strat, pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2	30,00	62,54 48,36	1 876,08 1 450,68
25	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	60,00	37,72 13,47	2 263,27 807,97
26	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	96,00	9,18 9,18	881,42 881,42
27	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m	56,00	12,24 12,24	685,55 685,55
28	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	3,00	9,79 9,79	29,38 29,38
29	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	9,60	6,12 6,12	58,76 58,76
30	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m	5,60	9,18 9,18	51,42 51,42
31	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu	10 m	0,30	6,73 6,73	2,02 2,02

1	2	3	4	5	6	7
		teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm				
32	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	96,00	3,67 3,67	352,57 352,57
33	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m	56,00	4,90 4,90	274,22 274,22
34	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	3,00	3,06 3,06	9,18 9,18
35	IC35B	Teava PEX KIT d=20x2.0 mm	m	21,00	54,90 21,42	1 152,87 449,89
36	IC35C	Teava PEX KIT d=26x2.3 mm	m	16,00	82,78 24,48	1 324,51 391,74
37	IC35D	Teava PEX KIT d=32x2.9 mm	m	46,00	94,49 27,54	4 346,75 1 267,05
38	IC37F	Teu PEX KIT 20x20x20 mm	buc	5,00	66,48 24,48	332,42 122,42
39	IC37G	Teu PEX KIT 26x20x26 mm	buc	5,00	110,54 27,54	552,72 137,72
40	IC37H	Teu PEX KIT 32x26x32 mm	buc	2,00	120,61 30,61	241,21 61,21
41	IC37H	Teu PEX KIT 32x20x32 mm	buc	10,00	106,11 30,61	1 061,05 306,05
42	IC37H	Teu PEX KIT 32x32x32 mm	buc	10,00	144,10 30,61	1 441,05 306,05
43	IC37G	Teu PEX KIT 26x26x26 mm	buc	2,00	118,05 27,55	236,09 55,09
44	IC37B	Cot 90* PEX KIT 20 mm	buc	14,00	70,03 16,53	980,37 231,37
45	IC37C	Cot 90* PEX KIT 26 mm	buc	2,00	86,17 18,36	172,33 36,73
46	IC53A	Mufa PEX KIT cu FE d=20x1/2"	buc	16,00	52,71 9,18	843,38 146,90
47	IC53B	Mufa PEX KIT cu FE d=26x3/4"	buc	12,00	65,19 12,24	782,30 146,90
48	IC53B	Mufa PEX KIT cu FE d=32x1"	buc	30,00	78,54 12,24	2 356,26 367,26
49	IC37C	Reductie PEX KIT 26x20 mm	buc	1,00	102,46	102,46

1	2	3	4	5	6	7
					18,36	18,36
50	IC37D	Reductie PEX KIT 32x20 mm	buc	9,00	114,70	1 032,29
					20,20	181,79
51	IC37D	Reductie PEX KIT 32x26 mm	buc	3,00	127,40	382,20
					20,20	60,60
52	IC53B	Mufa PEX KIT cu FI d=32x1"	buc	11,00	78,54	863,96
					12,24	134,66
53	IC53B	Mufa PEX KIT cu FI d=26x3/4"	buc	2,00	65,19	130,38
					12,24	24,48
54	IC53A	Mufa PEX KIT cu FI d=20x1/2"	buc	7,00	52,71	368,98
					9,18	64,27
55	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	83,00	9,79	812,87
					9,79	812,87
56	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	8,30	6,73	55,88
					6,73	55,88
57	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	83,00	3,06	254,02
					3,06	254,02
58	SA15B	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul 20x2.8 mm	m	168,00	92,39	15 521,36
					38,56	6 478,47
59	SA15B	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul 25*3.5 mm	m	16,00	82,84	1 325,44
					38,56	617,00
60	SA16B	Teava din polipropilena PN10 imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul 32*4.4 mm	m	14,00	87,87	1 230,23
					21,42	299,93
61	SF01C	Efectuarea probei de etansare la	m	198,00	9,79	1 939,13

1	2	3	4	5	6	7
		presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm			9,79	1 939,13
62	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	19,80	6,73 6,73	133,31 133,31
63	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	198,00	3,06 3,06	605,98 605,98
64	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, introduse pe conducte, de tip ARMAFLEX AF avind diametrul si grosimea de la D=22x7.5 mm	m	33,00	39,27 21,42	1 295,86 706,98
65	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, introduse pe conducte, de tip ARMAFLEX AF, avind diametrul si grosimea de la D=28x7.5 mm	m	26,00	45,87 21,42	1 192,50 557,01
66	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, introduse pe conducte, de tip ARMAFLEX AF, avind diametrul si grosimea de la D=35x7.5 mm	m	58,00	50,08 21,42	2 904,83 1 242,56
67	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, introduse pe conducte, de tip ARMAFLEX AF, avind diametrul si grosimea de la D=42x11 mm	m	26,00	67,39 21,42	1 752,07 557,01
68	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, introduse pe conducte, de tip ARMAFLEX AF, avind	m	24,00	70,63 21,42	1 695,16 514,16

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul si grosimea de la D=60x11.5 mm				
69	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, introduse pe conducte, de tip ARMAFLEX AF, avind diametrul si grosimea de la D=76x11.5 mm	m	56,00	91,94 21,42	5 148,49 1 199,72
		<b>Total Sistema A1 Inclusiv salariu</b>				<b>113 822,76 34 065,63</b>
		<b>1.2. Sistema T3, T4</b>				
70	SD07C	Robinet sfera-fluturo cu mufa si racord olandez FI-FI, 1", PN16	buc	37,00	145,25 17,75	5 374,28 656,78
71	SD07B	Robinet sfera-fluturo cu mufa si racord olandez FI-FI, 3/4", PN16	buc	5,00	101,39 14,69	506,95 73,45
72	SD07A	Robinet sfera-fluturo cu mufa si racord olandez FI-FI, 1/2", PN16	buc	120,00	84,46 11,02	10 134,94 1 322,14
73	SD12A	Supapa de sens, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1/2"	buc	10,00	53,86 11,02	538,58 110,18
74	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, avind diametrul de 1"	buc	2,00	165,65 17,75	331,30 35,50
75	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,00	182,58 24,48	182,58 24,48
76	SA15B	Teava din polipropilena PN20 imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul 20x3.4 mm	m	282,00	79,89 38,56	22 529,92 10 874,57
77	SA15B	Teava din polipropilena PN20, imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul 25*4.4 mm	m	58,00	72,93 38,56	4 229,79 2 236,61
78	SA16B	Teava din polipropilena PN20 imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind	m	209,00	84,93 21,42	17 751,19 4 477,51

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 32*5.6 mm				
79	SA16D	Teava din polipropilena PN20, imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, avind diametrul de 40x6.6 mm	m	52,00	116,48 26,32	6 056,82 1 368,66
80	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	601,00	9,79 9,79	5 885,95 5 885,95
81	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	60,10	6,73 6,73	404,66 404,66
82	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	601,00	3,06 3,06	1 839,36 1 839,36
83	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, introduse pe conducte, de tip ARMAFLEX AF avind diametrul si grosimea de la D=22x7.5 mm	m	116,00	39,27 21,42	4 555,12 2 485,13
84	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, introduse pe conducte, de tip ARMAFLEX AF, avind diametrul si grosimea de la D=28x7.5 mm	m	43,00	45,87 21,42	1 972,22 921,21
85	RpIF09A	izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, introduse pe conducte, de tip ARMAFLEX AF, avind diametrul si grosimea de la D=35x7.5 mm	m	209,00	50,08 21,42	10 467,41 4 477,51
86	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, introduse pe conducte, de tip ARMAFLEX AF, avind diametrul si grosimea de la	m	52,00	67,39 21,42	3 504,13 1 114,02

1	2	3	4	5	6	7
		D=42x11 mm				
87	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	60,00	37,72 13,47	2 263,27 807,97
88	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	25,00	824,14 70,39	20 603,54 1 759,79
89	IB07A	Radiatoare din tuburi de otel inoxidabil pentru baie, avind inaltimea (h) 500 mm, latimea 500 mm cu dezaerator incorporat	buc	25,00	1 670,92 82,63	41 773,09 2 065,84
		<b>Total Sistema T3, T4 Inclusiv salariu</b>				<b>160 905,10 42 941,32</b>
		<b>1.3. Sistema K1</b>				
90	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	22,00	2 334,03 287,69	51 348,70 6 329,11
91	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P	buc	4,00	2 169,47 257,08	8 677,87 1 028,33
92	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	46,00	829,80 116,30	38 170,64 5 349,75
93	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	46,00	597,00 101,00	27 461,84 4 645,84
94	SC02A	Cada pentru dus 900x900 mm din fonta emailata	buc	23,00	3 483,40	80 118,17



1	2	3	4	5	6	7
					113,24	2 604,49
95	SB30A	Suportii pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	70,00	41,03 13,47	2 872,01 942,63
96	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,24	2 415,42 0,00	579,70 0,00
97	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,00	126,09 126,09	126,09 126,09
98	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	1,52	498,58 37,33	757,84 56,74
99	TsF05A	Sprajiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m - 20 % cu tot cu materiale	m2	8,00	47,23 37,95	377,82 303,60
100	TsF05A	Sprajiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m - 80 % numai manopera	m2	32,00	37,95 37,95	1 214,41 1 214,41
101	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	4,00	18,98 18,98	75,90 75,90
102	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4,	m3	4,00	47,91 45,91	191,63 183,63

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv				
103	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,20	523,20 0,00	104,64 0,00
104	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,20	1 011,35 539,85	202,27 107,97
105	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor PE100, SDR27.6, PN6 avind diametrul de 315 mm - tub de protectie	m	6,50	958,79 12,05	6 232,11 78,35
106	SB08E	Teava din din PVC multistrat, SN4 pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm - conexiunea la retelele existente	m	19,00	119,07 19,59	2 262,30 372,16
107	SB08E	Teava din polipropilena (PP-R) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	215,00	80,24 19,59	17 251,00 4 211,25
108	SB08C	Teava din polipropilena (PP-R) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	73,00	49,56 15,30	3 617,69 1 117,08
109	SB10E	Teu 45* imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x110x110 mm	buc	72,00	62,74 19,59	4 517,08 1 410,28
110	SB10E	Teu 45* imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x50x110 mm	buc	23,00	56,74 19,59	1 304,96 450,51
111	SB10E	Teu 87*30' imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de	buc	13,00	40,54 19,59	526,98 254,63

1	2	3	4	5	6	7
		110x50x110 mm				
112	SB10C	Teu 45* imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 50x50x50 mm	buc	14,00	33,70 15,30	471,84 214,24
113	SB10C	Teu 87*30' imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 50x50x50 mm	buc	23,00	33,72 15,30	775,62 351,96
114	SB10C	Teu 87*30' imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x110x110 mm	buc	3,00	52,60 15,30	157,81 45,91
115	SB09E	Reductie excentrica imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x50 mm	buc	23,00	31,96 17,14	735,17 394,19
116	SB09E	Dop imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	13,00	35,66 17,14	463,62 222,80
117	SB09E	Piesa de curatare din PP-R cu dop filetat, pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	30,00	55,96 17,14	1 678,91 514,16
118	SB09C	Piesa de curatare din PP-R cu dop filetat, pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	14,00	33,02 13,47	462,23 188,53
119	SB09C	Cot 30*, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	25,00	26,12 13,47	652,90 336,65
120	SB09C	Cot 87*30', imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	78,00	26,82 13,47	2 091,66 1 050,36
121	SB09E	Cot 45*, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	10,00	44,66 17,14	446,64 171,39
122	SB09E	Cot 30*, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	68,00	40,76 17,14	2 771,94 1 165,44
123	SB11C	Ramificatie de colt, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110x110 mm	buc	1,00	75,24 23,26	75,24 23,26
124	SB11C	Ramificatie dubla, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110x110 mm	buc	1,00	78,74 23,26	78,74 23,26

1	2	3	4	5	6	7
125	SB09E	Supapa de aer din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	7,00	434,46 17,14	3 041,25 119,97
126	SB09C	Supapa de aer din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	3,00	279,52 13,47	838,55 40,40
127	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare D=110 mm, cu fixare la plafonul planseului cu dibluri	buc	39,00	313,61 30,61	12 230,60 1 193,60
128	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare D=50 mm, cu fixare la plafonul planseului cu dibluri	buc	15,00	148,60 30,60	2 229,07 459,07
129	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	30,70	4,90 4,90	150,33 150,33
		<b>Total Sistema K1 Inclusiv salariu</b>				<b>277 343,77 37 528,27</b>
		<b>1.4. Sistema K3, K3N</b>				
130	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,18	2 413,89 0,00	434,50 0,00
131	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,00	126,09 126,09	126,09 126,09
132	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	1,80	498,59 37,34	897,46 67,21
133	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3	3,00	18,97 18,97	56,92 56,92

1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
134	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	3,00	47,91 45,91	143,72 137,72
135	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,15	524,80 0,00	78,72 0,00
136	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,15	1 011,20 539,87	151,68 80,98
137	AcA52A	Teava din PEID, PE100, PN10 SDR17 cu diametrul de 40 mm, montata in sant	m	10,00	81,94 3,31	819,39 33,05
138	AcA53A	Adaptor electofuziune din PE100 D. 40 x 1 1/4" FI - alama (cuplaj pompa)	buc	2,00	663,87 48,97	1 327,74 97,94
139	SB08E	Teava din din PVC multistrat, SN4 pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm - conexiunea la retelele existente	m	3,50	119,06 19,59	416,70 68,56
140	SB08E	Teava din polipropilena (PP-R) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	20,50	80,24 19,59	1 644,82 401,54
141	SB08C	Teava din polipropilena (PP-R) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50	m	5,00	49,56 15,30	247,79 76,51

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
142	SB10E	Teu 45* imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x110x110 mm	buc	4,00	62,74 19,59	250,95 78,35
143	SB10C	Teu 87*30' imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x110x110 mm	buc	1,00	52,60 15,30	52,60 15,30
144	SB10E	Teu 45* imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x50x110 mm	buc	1,00	56,74 19,59	56,74 19,59
145	SB10E	Teu 87*30' imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x50x110 mm	buc	2,00	55,44 19,59	110,87 39,17
146	SB09E	Reductie excentrica imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x50 mm	buc	1,00	31,96 17,14	31,96 17,14
147	SB09C	Cot 87*30', imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	3,00	26,82 13,47	80,45 40,40
148	SB09E	Cot 30*, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	10,00	40,76 17,14	407,64 171,39
149	SB09E	Dop imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	35,66 17,14	35,66 17,14
150	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	1,00	2 333,36 287,69	2 333,36 287,69
151	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P	buc	1,00	2 169,13 257,08	2 169,13 257,08
152	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	2,00	829,68 116,30	1 659,36 232,60

1	2	3	4	5	6	7
153	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	2,00	597,00 101,00	1 193,99 201,99
154	SC02A	Cada pentru dus 900x900 mm din fonta emailata	buc	2,00	3 483,40 113,24	6 966,80 226,48
155	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	10,00	37,72 13,47	377,21 134,66
156	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,00	48,66 17,14	97,33 34,28
157	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	3,90	4,90 4,90	19,10 19,10
		<b>Total Sistema K3, K3N Inclusiv salariu</b>				<b>22 188,68 2 938,88</b>
		<b>1.5. Lucrari de montare</b>				
158	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	230,00	18,36 18,36	4 223,49 4 223,49
159	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	72,00	48,36 48,36	3 481,62 3 481,62
160	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	228,00	39,17 39,17	8 931,76 8 931,76
161	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	70,00	58,15 58,15	4 070,47 4 070,47
162	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	15,00	67,33 67,33	1 009,97 1 009,97

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>21 717,31 21 717,31</b>
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			595 977,62
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			33 405,94
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			13 603,43
		<i>Total</i>	100,00 +			642 986,99
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			64 298,69
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			42 437,15
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>749 722,83 139 191,41</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Sistema A1</b>				
163	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) - numai manopera	buc	4,00	244,84 244,84	979,36 979,36
		<b>Total Sistema A1 Inclusiv salariu</b>				<b>979,36 979,36</b>
		<b>2.2. Sistema K3, K3N</b>				
164	AcC07A	Pompa submersibila pentru ape uzate	buc	2,00	178,66 88,75	357,33 177,51
		<b>Total Sistema K3, K3N Inclusiv salariu</b>				<b>357,33 177,51</b>
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 336,69
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			277,65
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			3,89
		<i>Total</i>	100,00 +			1 618,23
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			578,43
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			131,80
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>2 328,46 1 156,87</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. Sistema A1</b>				
165	pret	DULAP antiincendiu, usa cu	buc	4,00	1 450,00	5 800,00



1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	stilca, de tip 320N			0,00	0,00
166	pret furnizor	Robinet bronz de incendiu cu mufa 2"	buc	4,00	460,00 0,00	1 840,00 0,00
167	pret furnizor	Furtun din in de incendiu d50 mm, L=20,0 m	buc	4,00	520,00 0,00	2 080,00 0,00
168	pret furnizor	Cap de conectiune sub presiune cu mufa GP-50	buc	4,00	118,00 0,00	472,00 0,00
169	pret furnizor	Cap de conectiune sub presiune cu mufa GM-50	buc	4,00	100,00 0,00	400,00 0,00
170	pret furnizor	Duza de incendiu de mina PC-50	buc	4,00	130,00 0,00	520,00 0,00
171	pret furnizor	Stingator de tip OBI-01.10	buc	8,00	450,00 0,00	3 600,00 0,00
		<b>Total Sistema A1 Inclusiv salariu</b>				<b>14 712,00</b>
		<b>3.2. Sistema K3, K3N</b>				
172	pret furnizor	Pompa submersibila pentru ape uzate Q=1.4 m3/h, H=6.7 m, N=0,55kW, 230V cu toate accesoriile pentru montare (panou de dirijare, lant, cos de deseuri nedesperte) de tip FEKA600M-NA sau echivalentul	buc	2,00	6 250,00 0,00	12 500,00 0,00
		<b>Total Sistema K3, K3N Inclusiv salariu</b>				<b>12 500,00</b>
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 212,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			326,54
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>27 538,54</b>
		Cheltuieli directe	lei			779 589,83
		TVA	20,00 %			155 917,97
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>935 507,80</b> <b>140 348,28</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia Blocului radiologic  
cu 3 nivele in vederea  
resistemizarii incaperilor a  
IMSP Institutul Oncologic din  
str.Testemiteanu  
30,mun.Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-5  
Rețele interioare apeduct si canalizare (06/04-2024-1-RAC)**

**Valoarea de deviz 935 507,80 lei**

Intocmit in prețuri curente 28.03.2025

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

**Manopera :**

1.	71240100107001	Dulgher	h-om	24,800	61,21	1 518,008
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1 812,493	61,21	110 942,700
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	107,440	61,21	6 576,402
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	225,050	61,21	13 775,312
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	35,300	61,21	2 160,712
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,576	61,21	35,257
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	23,700	61,21	1 450,677
8.	7212030022700	Sudor	h-om	2,600	61,21	159,146
9.	7212030022750	Sudor electric	h-om	22,000	61,21	1 346,620
10.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	22,000	61,21	1 346,620
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,627	61,21	895,318
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,288	61,21	17,629
13.	9312040019600	Sapator	h-om	2,025	61,21	123,951
		<b>Total manopera</b>				<b>140 348,28</b>

**Materiale:**

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,403	450,00	1 531,350
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,900	5,00	4,500
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,376	50,00	68,800
4.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,024	4 350,00	104,400
5.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,011	0,45	0,005
6.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	162,000	0,50	81,000
7.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	29,260	50,00	1 463,000

8.	2430116104160	Email PF-115	kg	4,200	52,00	218,400
9.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,752	45,00	123,840
10.	2430226100797	Grund anticoroziv GF 021	kg	3,000	38,50	115,500
11.	2430226109444	Diluant rasini alchidice D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	3,000	28,00	84,000
12.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	20,266	45,00	911,970
13.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	1,048	48,00	50,304
14.	25132066215001	Banda de avertizare	m	14,040	1,50	21,060
15.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,780	65,00	50,700
16.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	29,300	28,00	820,400
17.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	96,000	23,00	2 208,000
18.	251373660100010	Garnituri cauciuc cu insertii DN65	buc	1,040	35,00	36,400
19.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	24,150	95,00	2 294,250
20.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	1,306	85,00	111,010
21.	25212167010011	Teava PE100,SDR27.6,PN6 D=315mm -tub de protectie	m	6,663	895,50	5 966,717
22.	252121671000035	Teava PEX KIT d=20x2.0 mm	m	21,630	32,50	702,975
23.	252121671000036	Teava PEX KIT d=26x2.3 mm	m	16,480	56,60	932,768
24.	252121671000037	Teava PEX KIT d=32x2.9 mm	m	47,380	65,00	3 079,700
25.	25212167100011-1	Teava PEID, PE100, SDR17, PN10, D=40 mm, SM EN 12201-2	m	10,030	71,20	714,136
26.	252121671000118	Teava din PE100 SDR11, PN10, cu diametrul de 75 mm.	m	3,009	63,50	191,071
27.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	2,575	62,50	160,938
28.	2521216717050-1	Teava PP-R PN20 d20x3.4 mm	m	287,640	16,00	4 602,240
29.	2521216717050-2	Teava PP-R PN20 d25x4.4 mm	m	59,160	23,00	1 360,680
30.	2521216717050-3	Teava PP-R PN20 d32x5.6 mm	m	213,180	42,00	8 953,560
31.	2521216717050-4	Teava PP-R PN20 d40x6.6 mm	m	53,040	55,00	2 917,200
32.	25212167170501	Teava PP-R PN10 d20x2.8 mm	m	171,360	12,10	2 073,456
33.	25212167170502	Teava PP-R PN10 d25x3.5 mm	m	16,320	29,20	476,544
34.	25212167170503	Teava PP-R PN10 d32x4.4 mm	m	14,280	42,30	604,044
35.	252121671720210	Teava p/u spalare din material plastic cu dn=32mm	m	14,688	38,20	561,081
36.	2521216720160-2	Teava din PVC SN4 D=110 mm dotata cu garnituri cauciuc de etansare la capat	m	23,175	95,20	2 206,260
37.	2521216720160-3	Teava din PP-R pentru canalizare D=100 mm	m	242,565	57,50	13 947,487
38.	2521216720160-4	Teava din PP-R pentru canalizare D=50 mm	m	80,340	32,50	2 611,050
39.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	24,150	38,20	922,530
40.	2523156713811-1	Adaptor electofuziune din PE100 D. 40 x 1 1/4" FI - alama	buc	2,020	570,20	1 151,804
41.	25231567138119	Adaptor flansa din PEID PE100, PN10, SDR11 cu diametrul de 75 mm	buc	1,010	138,00	139,380
42.	2523156719400-3	Mufa PP-R d32	buc	14,630	3,50	51,205
43.	2523156719400-4	Mufa PP-R d40	buc	3,640	5,00	18,200
44.	25231567194003	Mufa PP-R d32	buc	0,980	3,50	3,430
45.	2523156719430-1	Cot PP-R d20	buc	134,000	1,85	247,900
46.	2523156719430-2	Cot PP-R d25	buc	11,000	2,15	23,650
47.	2523156719430-3	Cot PP-R d32	buc	104,000	3,65	379,600
48.	2523156719430-4	Cot PP-R d40	buc	2,000	4,95	9,900
49.	25231567194301	Cot PP-R d20	buc	118,003	1,85	218,306
50.	25231567194302	Cot PP-R d25	buc	10,000	2,15	21,500

51.	25231567194303	Cot PP-R d32	buc	2,000	3,65	7,300
52.	2523156719450-1	Teu PP-R d20	buc	58,000	4,60	266,800
53.	2523156719450-2	Teu PP-R d25x25x25 mm	buc	3,000	9,20	27,600
54.	2523156719450-3	Teu PP-R d32x25x32	buc	5,000	11,60	58,000
55.	2523156719450-3*	Teu PP-R d32x20x32	buc	29,000	10,65	308,850
56.	2523156719450-3**	Teu PP-R d32	buc	34,000	12,20	414,800
57.	2523156719450-4	Teu PP-R d 40x32x40 mm	buc	7,000	16,20	113,400
58.	2523156719450-4*	Teu PP-R d40x20x40 mm	buc	3,000	15,12	45,360
59.	2523156719450-4**	Teu PP-R d40	buc	1,000	18,60	18,600
60.	25231567194501	Teu PP-R d20	buc	64,000	4,60	294,400
61.	25231567194502	Teu PP-R d25x20x25 mm	buc	12,000	9,11	109,320
62.	25231567194503	Teu PP-R d32x20x32	buc	3,000	11,12	33,360
63.	2523156719455	Teu PP-R d32	buc	2,000	14,50	29,000
64.	2523156719460-1	Reductie PP-R 25x20	buc	12,000	8,20	98,400
65.	2523156719460-2	Teu PP-R d25x20x25 mm	buc	19,000	9,11	173,090
66.	2523156719460-3	Reductie PP-R 32x20	buc	22,000	8,25	181,500
67.	2523156719460-3*	Racord drept PPR x Fe 32x1" FI	buc	78,000	32,20	2 511,600
68.	2523156719460-4	Racord drept PP-R x Fe 40x1 1/4 "	buc	2,000	38,50	77,000
69.	2523156719460-4*	Reductie PP-R 40x32	buc	44,000	31,20	1 372,800
70.	25231567194601	Reductie PP-R 25x20	buc	7,001	5,20	36,405
71.	25231567194602	Reductie PP-R 32x25	buc	2,000	6,20	12,400
72.	25231567194603	Racord drept PPR x Fe 32x1" FI	buc	1,000	32,20	32,200
73.	2523156719530-1	Racord drept PP-R x Fe 20x1/2" FI	buc	90,000	16,20	1 458,000
74.	2523156719530-2	Reductie PP-R 32x25	buc	4,000	6,20	24,800
75.	25231567195301	Racord drept PP-R x Fe 20x1/2" FI	buc	90,000	16,20	1 458,000
76.	25231567195302	Racord drept PP-R x Fe 25x3/4" FE	buc	2,000	22,50	45,000
77.	2523156719533	Racord drept M x Fe 20x1/2" FE	buc	278,000	16,20	4 503,600
78.	2523156719533-1	Racord drept M x Fe 20x1/2" FE	buc	260,000	16,20	4 212,000
79.	2523156719534-2	Racord drept PP-R x Fe 25x3/4" FE	buc	10,000	22,50	225,000
80.	2523156719535	Racord drept PPR x Fe 32x1" FE	buc	6,000	32,20	193,200
81.	2523156721015-1	Teu 45* imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x110x110 mm	buc	76,000	38,50	2 926,000
82.	2523156721015-2	Teu 45* imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x50x110 mm	buc	24,000	32,50	780,000
83.	2523156721015-3	Teu 45* imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 50x50x50 mm	buc	27,000	16,30	440,100
84.	2523156721015-4	Teu 87*30' imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 50x50x50 mm	buc	23,000	16,32	375,360
85.	2523156721015-5	Teu 87*30' imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x110x110 mm	buc	4,000	35,20	140,800
86.	2523156721015-7	Teu 87*30' imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x50x110 mm	buc	2,000	31,20	62,400
87.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare,d110	buc	2,000	29,20	58,400
88.	2523156721037-10	Cot 87*30', imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	81,000	12,30	996,300
89.	2523156721037-11	Cot 45*, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	10,000	25,20	252,000
90.	2523156721037-12	Cot 30*, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	78,000	21,30	1 661,400
91.	2523156721037-	Supapa de aer din material plastic pentru	buc	7,000	415,00	2 905,000

	15	canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm				
92.	2523156721037-16	Supapa de aer din material plastic pentru canalizare D=50 mm	buc	3,000	265,00	795,000
93.	2523156721037-5	Reductie excentrica imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x50 mm	buc	24,000	12,50	300,000
94.	2523156721037-6	Dop imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	14,000	16,20	226,800
95.	2523156721037-7	Piesa de curatare din PP-R cu dop filetat, pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	30,000	36,50	1 095,000
96.	2523156721037-8	Piesa de curatare din material plastic pentru canalizare D50	buc	14,000	18,50	259,000
97.	2523156721037-9	Cot 30*, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	25,000	11,60	290,000
98.	2523156721038-13	Ramificatie de colt, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110x110 mm	buc	1,000	45,00	45,000
99.	252315672103814	Ramificatie dubla, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110x110 mm	buc	1,000	48,50	48,500
100.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	100,000	0,31	31,000
101.	2622102438000	Lavoar	buc	49,449	420,00	20 768,580
102.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	29,592	1 350,00	39 949,200
103.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	29,300	280,00	8 204,000
104.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	49,449	185,00	9 148,065
105.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	14,100	10,00	141,000
106.	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,300	10,00	3,000
107.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,394	17,00	6,698
108.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	2,898	17,00	49,266
109.	272120411404013	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 Dn 1 1/4"	buc	0,530	15,45	8,189
110.	272120411404014	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 Dn 1 "	buc	0,530	12,50	6,625
111.	272120411404015	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 Dn 3/4 "	buc	0,205	10,20	2,091
112.	272120411500013	Teu din fonta maleabila B1, zincat Dn 1 1/4"	buc	4,243	40,20	170,569
113.	272120411500014	Teu din fonta maleabila B1, zincat Dn 1"	buc	4,243	42,30	179,479
114.	272120411500015	Teu din fonta maleabila B1, zincat Dn 3/4"	buc	1,640	16,98	27,847
115.	272120411500016	Teu din fonta maleabila B1, zincat Dn 1/2"	buc	1,640	11,20	18,368
116.	272120411780013	Cot din fonta maleabila A1, zincat Dn 1 1/4"	buc	3,978	42,30	168,269
117.	272120411780014	Cot din fonta maleabila A1, zincat Dn 1 "	buc	3,978	51,00	202,878
118.	272120411780015	Cot din fonta maleabila A1, zincat Dn 3/4 "	buc	1,537	16,20	24,899
119.	272120411780016	Cot din fonta maleabila A1, zincat Dn 1/2 "	buc	1,537	12,35	18,982
120.	272120412010013	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata Dn 1 1/4"	buc	0,796	29,00	23,084
121.	272120412010014	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata Dn 1 "	buc	0,796	26,00	20,696
122.	272120412010015	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata Dn 3/4 "	buc	0,307	15,00	4,605
123.	272120412010016	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata Dn 1/2 "	buc	0,307	14,20	4,359
124.	272120412310013	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata 1 1/4 "	buc	0,530	22,00	11,660
125.	272120412310014	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata 1 "	buc	0,530	25,00	13,250
126.	272120412310015	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata 3/4 "	buc	0,205	19,00	3,895
127.	272120412310016	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata 1/2 "	buc	0,205	15,00	3,075
128.	272210330600011	Teava din otel, zincata pentru d=75.5x4.0 mm	m	57,126	162,50	9 282,975

		(DN65)				
129.	272210330600012	Teava din otel, zincata pentru d=60x3.5 mm (2")	m	24,482	138,00	3 378,516
130.	272210330600013	Teava din otel, zincata d=42.3x3.2 mm (1 1/4")	m	26,785	89,60	2 399,936
131.	272210330600014	Teava din otel, zincata d=33.5x3.2 mm (1")	m	26,785	52,50	1 406,213
132.	272210330600015	Teava din otel, zincata d=26.8x2.8 mm (3/4")	m	10,352	48,20	498,966
133.	272210330600016	Teava din otel, zincata d=21.3x2.8 mm (1/2")	m	10,352	40,90	423,397
134.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprrijinirea sapaturilor	buc	0,046	1 450,00	66,700
135.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,022	52,00	1,144
136.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	3,750	12,00	45,000
137.	2812106306050	Profile din otel	kg	143,325	22,00	3 153,150
138.	2812106306050-1	Suporti zincati gata confectionati	kg	77,175	25,00	1 929,375
139.	2822115700000-1	Radiatoare din tuburi de otel inoxidabil pentru baie, avind inaltimea (h) 500 mm, latimea 500 mm cu dezaerator incorporat	buc	25,000	1 580,00	39 500,000
140.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,182	35,00	6,370
141.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,240	0,98	8,075
142.	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	4,080	4,50	18,360
143.	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	4,080	0,11	0,449
144.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	24,150	14,20	342,930
145.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	24,150	11,00	265,650
146.	2875114200780-1	Cada pentru dus 900x900 mm din fonta emailata	buc	25,750	3 250,00	83 687,500
147.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	48,960	55,00	2 692,800
148.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	74,710	22,00	1 643,620
149.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	5,150	35,00	180,250
150.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	29,300	72,00	2 109,600
151.	287527411000139	Teu PEX KIT 26x20x26 mm	buc	5,000	80,00	400,000
152.	287527411000140	Teu PEX KIT 32x26x32 mm	buc	2,000	87,00	174,000
153.	287527411000141	Teu PEX KIT 32x20x32 mm	buc	10,000	72,50	725,000
154.	287527411000142	Teu PEX KIT 32x32x32 mm	buc	10,000	110,50	1 105,000
155.	287527411000143	Teu PEX KIT 26x26x26 mm	buc	2,000	87,50	175,000
156.	287527411000144	Cot 90* PEX KIT 20 mm	buc	14,000	52,50	735,000
157.	287527411000145	Cot 90* PEX KIT 26 mm	buc	2,000	65,80	131,600
158.	287527411000149	Reductie PEX KIT 26x20 mm	buc	1,000	82,10	82,100
159.	287527411000150	Reductie PEX KIT 32x20 mm	buc	9,000	92,50	832,500
160.	287527411000151	Reductie PEX KIT 32x26 mm	buc	3,000	105,20	315,600
161.	28752741100038	Teu PEX KIT 20x20x20 mm	buc	5,000	40,00	200,000
162.	287527411015017	Teu egal DN65 pentru sudura	buc	2,040	110,00	224,400
163.	287527411015018	Teu egal DN50 pentru sudura	buc	6,120	85,00	520,200
164.	287527411015019	Teu redus DN65 / DN50 pentru sudura	buc	2,040	92,00	187,680
165.	287527411015020	Teu redus DN65 / DN25 pentru sudura	buc	3,060	78,00	238,680
166.	287527411015021	Teu redus DN65 / DN20 pentru sudura	buc	2,040	71,25	145,350
167.	287527411015022	Cot 90* DN65 pentru sudura	buc	3,060	52,00	159,120
168.	287527411015023	Cot 90* DN50 pentru sudura	buc	6,120	48,00	293,760
169.	287527411900046	Mufa PEX KIT cu FE d=20x1/2"	buc	16,000	41,20	659,200

170.	287527411900047	Mufa PEX KIT cu FE d=26x3/4"	buc	12,000	49,50	594,000
171.	287527411900048	Mufa PEX KIT cu FE d=32x1"	buc	30,000	62,85	1 885,500
172.	287527411900052	Mufa PEX KIT cu FI d=32x1"	buc	11,000	62,85	691,350
173.	287527411900053	Mufa PEX KIT cu FI d=26x3/4"	buc	2,000	49,50	99,000
174.	287527411900054	Mufa PEX KIT cu FI d=20x1/2"	buc	7,000	41,20	288,400
175.	2875274201000-1	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez FI-FI, 1", PN16	buc	37,740	125,00	4 717,500
176.	2875274201000-11	Robinet de trecere cu ventil si mufa FI-FI, 1", PN16	buc	2,040	145,00	295,800
177.	2875274201000-71	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez FI-FI, 3/4", PN16	buc	5,100	85,00	433,500
178.	2875274201000-72	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez FI-FI, 1/2", PN16	buc	122,400	72,00	8 812,800
179.	2875274201000-75	Robinet de trecere cu ventil si mufa, avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,020	155,00	158,100
180.	28752742010003	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 2 "	buc	4,060	250,00	1 015,000
181.	28752742010004	Robinet de trecere cu ventil si mufa, avind diametrul de 1 1/4"	buc	2,040	155,00	316,200
182.	28752742010005	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez FI-FI, 1", PN16	buc	15,300	125,00	1 912,500
183.	28752742010006	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez FI-FI, 3/4", PN16	buc	6,120	85,00	520,200
184.	28752742010007	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez FI-FI, 1/2", PN16	buc	149,940	72,00	10 795,680
185.	28752744001001	Flansa plata pentru sudare D=65 mm	buc	6,300	650,00	4 095,000
186.	287527442820010	Flansa rotunda libera din otel inoxidabil DN65 (108) PN10 (8 gauri)	buc	1,030	785,00	808,550
187.	2875277330522-17	Mufa antiincendiara D=110 mm	buc	39,000	275,00	10 725,000
188.	2875277330522-18	Mufa antiincendiara D=50 mm	buc	15,000	110,00	1 650,000
189.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	25,125	750,00	18 843,750
190.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	48,000	450,00	21 600,000
191.	29131242018002	Robinet cu sertar (vana) din fonta, cu flanse, cu pana din inox, DN65 mm, PN16	buc	3,150	1 100,00	3 465,000
192.	2913124204210-73	Supapa de sens cu arc 1/2"	buc	10,200	42,00	428,400
193.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	29,300	18,00	527,400
194.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	29,300	29,00	849,700
195.	2940420002422-1	Teava PE100, SDR27.6, PN6 avind diametrul de 315 mm	m	0,089	895,80	79,726
196.	3220137315778	Decapant	kg	4,898	28,00	137,144
197.	332051735223-1	Termoizolatie conducte de tip ARMAFLEX AF avind diametrul si grosimea de la D=22x7.5 mm	m	161,144	16,50	2 658,876
198.	332051735223-2	Termoizolatie conducte de tip ARMAFLEX AF, avind diametrul si grosimea de la D=28x7.5 mm	m	74,624	22,60	1 686,502
199.	332051735223-3	Termoizolatie conducte de tip ARMAFLEX AF, avind diametrul si grosimea de la D=35x7.5 mm	m	288,761	26,50	7 652,166
200.	332051735223-4	Termoizolatie conducte de tip ARMAFLEX AF, avind diametrul si grosimea de la D=60x11.5 mm	m	25,956	45,50	1 180,998
201.	332051735223-4.	Termoizolare de tip ARMAFLEX AF, avind diametrul si grosimea de la D=42x11 mm	m	28,119	42,50	1 195,057
202.	332051735223-5	Termoizolatie conducte de tip ARMAFLEX AF, avind diametrul si grosimea de la D=76x11.5 mm	m	60,564	65,20	3 948,773
203.	332051735223-6	Termoizolatie conducte de tip ARMAFLEX AF D=42x11 mm	m	56,238	42,50	2 390,115

204.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,700	20,00	14,000
205.	9001-1	DULAP antiincendiu, usa cu stilca, de tip 320N	buc	4,000	1 450,00	5 800,000
206.	9001-10	Pompa submersibilă pentru ape uzate Q=1.4 m3/h, H=6.7 m, N=0,55kW, 230V cu toate accesoriile pentru montare (panou de dirijare, lant, cos de deseuri nedespărate) de tip FEKA600M-NA sau echivalentul	buc	2,000	6 250,00	12 500,000
207.	9001-168	Cap de conectiune sub presiune cu mufa GP-50	buc	4,000	118,00	472,000
208.	9001-2	Robinet bronz de incendiu cu mufa 2"	buc	4,000	460,00	1 840,000
209.	9001-3	Furtun din in de incendiu d50 mm, L=20,0 m	buc	4,000	520,00	2 080,000
210.	9001-5	Cap de conectiune sub presiune cu mufa GM-50	buc	4,000	100,00	400,000
211.	9001-7	Duza de incendiu de mina PC-50	buc	4,000	130,00	520,000
212.	9001-8	Stingator de tip OBI-01.10	buc	8,000	450,00	3 600,000
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>480 789,56</b>

### Utilaje de construcții:

1.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	14,040	25,00	351,000
2.	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	28,638	35,00	1 002,330
3.	2940600003015	Aparat de sudură PE metoda electrofuziune	h-ut	2,000	35,00	70,000
4.	2952160007253	Utilaj pentru întindere teavă	h-ut	0,520	20,00	10,400
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri (buldoexcavator) cu motor termic de 0,21-0,39 mc	h-ut	1,844	550,00	1 014,200
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	0,382	480,00	183,360
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,300	50,00	165,000
8.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,195	15,00	2,925
9.	2952270007609	Masina de găurit electrică	h-ut	3,750	35,00	131,250
10.	3110320003006	Grup termic de sudură de 1-14 kw	h-ut	8,160	35,00	285,600
11.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	2,000	30,00	60,000
12.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,520	120,00	62,400
13.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,200	250,00	50,000
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>3 388,47</b>

Cheltuieli directe	lei	779 589,83
TVA	20,00 %	155 917,97

**Total deviz:**

**935 507,8  
0**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect** **Reconstructia Blocului radiologic cu 3** **Investitor**  
**nivele in vederea resistemizarii incaperilor a**  
**IMSP Institutul Oncologic din str.Testemiteanu**  
**30,mun.Chisinau**

**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. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Sistema A1</b>				
1	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 65 mm	buc			750,98 54,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	61,21	54,477
	28752744001001	Flansa plata pentru sudare D=65 mm	buc	1,0000	650,00	682,500
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	35,00	14,000
2	SD08A	Robinet cu sertar (vana) din fonta, cu flanse, cu pana din inox, DN65 mm, PN16	buc			1 204,26 30,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	61,21	30,605
	29131242018002	Robinet cu sertar (vana) din fonta, cu flanse, cu pana din inox, DN65 mm, PN16	buc	1,0000	1 100,00	1 155,000
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0,9200	17,00	16,422
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1250	17,00	2,233
3	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, avind diametrul de 2"	buc			294,15 40,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	61,21	40,398
	28752742010003	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 2 "	buc	1,0000	250,00	253,750
4	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, avind diametrul de 1 1/4"	buc			182,59 24,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	61,21	24,484
	28752742010004	Robinet de trecere cu ventil si mufa, avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,0000	155,00	158,100
5	SD07C	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez FI-FI, 1", PN16	buc			145,25 17,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	61,21	17,751
	28752742010005	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez FI-FI, 1", PN16	buc	1,0000	125,00	127,500
6	SD07B	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez FI-FI, 3/4", PN16	buc			101,39 14,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	61,21	14,690
	28752742010006	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez FI-FI, 3/4", PN16	buc	1,0000	85,00	86,700
7	SD07A	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez FI-FI, 1/2", PN16	buc			84,46 11,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	61,21	11,018
	28752742010007	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez FI-FI, 1/2", PN16	buc	1,0000	72,00	73,440
8	AcA52B	Teava din PE100 SDR11, PN10, cu diametrul de 75 mm.	m			77,52 6,61
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	61,21	4,407
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	61,21	2,204
	252121671000118	Teava din PE100 SDR11, PN10, cu diametrul de	m	1,0030	63,50	63,690

1	2	3	4	5	6	7
		75 mm.				
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,50	1,620
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	120,00	4,800
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	20,00	0,800
9	AcA53B	Adaptor flansa din PEID DN 75, PN10	buc			252,59
						61,21
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	61,21	61,210
	25231567138119	Adaptor flansa din PEID PE100, PN10, SDR11 cu diametrul de 75 mm	buc	1,0100	138,00	139,380
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	35,00	28,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	30,00	24,000
10	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere din otel inoxidabil DN 65, PN10	buc			888,52
						35,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	61,21	35,502
	287527442820010	Flansa rotunda libera din otel inoxidabil DN65 (108) PN10 (8 gauri)	buc	1,0000	785,00	808,550
	251373660100010	Garnituri cauciuc cu insertii DN65	buc	1,0100	35,00	36,400
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	0,98	8,075
11	SA05B	Teava din otel zincata pentru instalatii STAS3262-75, montata in coloane pentru hidranti interiori, la constructii industriale si la cladiri de locuit si social-culturale, avind d=75.5x4.0 mm (DN65)	m			196,98
						31,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5100	61,21	31,217
	272210330600011	Teava din otel, zincata pentru d=75.5x4.0 mm (DN65)	m	1,0100	162,50	165,767
12	SA05A	Teava din otel zincata pentru instalatii STAS3262-75, montata in coloane pentru hidranti interiori, la constructii industriale si la cladiri de locuit si social-culturale, avind d=60x3.5 mm (2")	m			166,48
						25,71
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	61,21	25,708
	272210330600012	Teava din otel, zincata pentru d=60x3.5 mm (2")	m	1,0100	138,00	140,772
13	SA04D	Teava din otel zincata pentru instalatii STAS3262-75, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind d=42.3x3.2 mm (1 1/4")	m			146,78
						39,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	61,21	39,786
	272210330600013	Teava din otel, zincata d=42.3x3.2 mm (1 1/4")	m	1,0100	89,60	92,305
	272120411780013	Cot din fonta maleabila A1, zincat Dn 1 1/4"	buc	0,1500	42,30	6,472
	272120411500013	Teu din fonta maleabila B1, zincat Dn 1 1/4"	buc	0,1600	40,20	6,560
	272120412010013	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata Dn 1 1/4"	buc	0,0300	29,00	0,888
	272120412310013	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata 1 1/4 "	buc	0,0200	22,00	0,448
	272120411404013	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 Dn 1 1/4"	buc	0,0200	15,45	0,315
14	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1"	m			100,96
						30,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	61,21	30,605
	272210330600014	Teava din otel, zincata d=33.5x3.2 mm (1")	m	1,0100	52,50	54,085
	272120411780014	Cot din fonta maleabila A1, zincat Dn 1 "	buc	0,1500	51,00	7,803
	272120411500014	Teu din fonta maleabila B1, zincat Dn 1 "	buc	0,1600	42,30	6,903
	272120412010014	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata Dn 1 "	buc	0,0300	26,00	0,796
	272120412310014	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata 1 "	buc	0,0200	25,00	0,510
	272120411404014	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 Dn 1 "	buc	0,0200	12,50	0,255
15	SA04B	Teava din otel zincata pentru instalatii STAS3262-75, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind d=26.8x2.8 mm (3/4")	m			83,77
						27,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	61,21	27,544
	272210330600015	Teava din otel, zincata d=26.8x2.8 mm (3/4")	m	1,0100	48,20	49,897
	272120411780015	Cot din fonta maleabila A1, zincat Dn 3/4 "	buc	0,1500	16,20	2,490
	272120411500015	Teu din fonta maleabila B1, zincat Dn 3/4"	buc	0,1600	16,98	2,785
	272120412010015	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata Dn 3/4 "	buc	0,0300	15,00	0,461
	272120412310015	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata 3/4 "	buc	0,0200	19,00	0,390
	272120411404015	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 Dn "	buc	0,0200	10,20	0,209

1	2	3	4	5	6	7
		3/4 "				
16	SA04A	Teava din otel zincata pentru instalatii STAS3262-75, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind d=21.3x2.8 mm (1/2")	m			71,30 24,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	61,21	24,484
	272210330600016	Teava din otel, zincata d=21.3x2.8 mm (1/2")	m	1,0100	40,90	42,340
	272120411780016	Cot din fonta maleabila A1, zincat Dn 1/2 "	buc	0,1500	12,35	1,898
	272120411500016	Teu din fonta maleabila B1, zincat Dn 1/2"	buc	0,1600	11,20	1,837
	272120412010016	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata Dn 1/2 "	buc	0,0300	14,20	0,436
	272120412310016	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata 1/2 "	buc	0,0200	15,00	0,307
17	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a Teu egal DN65	buc			184,87 64,27
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	61,21	64,270
	287527411015017	Teu egal DN65 pentru sudura	buc	1,0000	110,00	112,200
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	35,00	8,400
18	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a Teu egal DN50	buc			159,37 64,27
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	61,21	64,270
	287527411015018	Teu egal DN50 pentru sudura	buc	1,0000	85,00	86,700
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	35,00	8,400
19	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a Teu redus DN65 / DN50	buc			166,51 64,27
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	61,21	64,270
	287527411015019	Teu redus DN65 / DN50 pentru sudura	buc	1,0000	92,00	93,840
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	35,00	8,400
20	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a Teu redus DN65 / DN25	buc			152,23 64,27
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	61,21	64,270
	287527411015020	Teu redus DN65 / DN25 pentru sudura	buc	1,0000	78,00	79,560
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	35,00	8,400
21	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a Teu redus DN65 / DN20	buc			145,34 64,27
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	61,21	64,270
	287527411015021	Teu redus DN65 / DN20 pentru sudura	buc	1,0000	71,25	72,675
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	35,00	8,400
22	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a Cot 90* DN65	buc			125,71 64,27
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	61,21	64,270
	287527411015022	Cot 90* DN65 pentru sudura	buc	1,0000	52,00	53,040
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	35,00	8,400
23	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a Cot 90* DN50	buc			121,63 64,27
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	61,21	64,270
	287527411015023	Cot 90* DN50 pentru sudura	buc	1,0000	48,00	48,960
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	35,00	8,400
24	CN23F	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic PF-115 in 2 straturi, pe grund GF-021 in 1 strat, pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2			62,54 48,36
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7900	61,21	48,356
	2430226100797	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1000	38,50	3,850
	2430226109444	Diluant rasini alchidice D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	28,00	2,800
	2430116104160	Email PF-115	kg	0,1400	52,00	7,280
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	10,00	0,100
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,150
25	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			37,72 13,47
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	61,21	6,733
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	61,21	6,733
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	22,00	24,255

1	2	3	4	5	6	7
26	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			9,18 ----- 9,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	61,21	9,181
27	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m			12,24 ----- 12,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	61,21	12,242
28	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			9,79 ----- 9,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	61,21	9,794
29	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			6,12 ----- 6,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	61,21	6,121
30	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m			9,18 ----- 9,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	61,21	9,181
31	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			6,73 ----- 6,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	61,21	6,733
32	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			3,67 ----- 3,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	61,21	3,673
33	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m			4,90 ----- 4,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	61,21	4,897
34	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,06 ----- 3,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	61,21	3,060
35	IC35B	Teava PEX KIT d=20x2.0 mm	m			54,90 ----- 21,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	61,21	21,423
	252121671000035	Teava PEX KIT d=20x2.0 mm	m	1,0300	32,50	33,475
36	IC35C	Teava PEX KIT d=26x2.3 mm	m			82,78 ----- 24,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	61,21	24,484
	252121671000036	Teava PEX KIT d=26x2.3 mm	m	1,0300	56,60	58,298
37	IC35D	Teava PEX KIT d=32x2.9 mm	m			94,49 ----- 27,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	61,21	27,544
	252121671000037	Teava PEX KIT d=32x2.9 mm	m	1,0300	65,00	66,950
38	IC37F	Teu PEX KIT 20x20x20 mm	buc			66,48 ----- 24,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	61,21	24,484
	28752741100038	Teu PEX KIT 20x20x20 mm	buc	1,0000	40,00	40,000
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	10,00	2,000
39	IC37G	Teu PEX KIT 26x20x26 mm	buc			110,54 ----- 27,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	61,21	27,544

1	2	3	4	5	6	7
	287527411000139	Teu PEX KIT 26x20x26 mm	buc	1,0000	80,00	80,000
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	10,00	3,000
40	IC37H	Teu PEX KIT 32x26x32 mm	buc			120,61
						30,61
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	61,21	30,605
	287527411000140	Teu PEX KIT 32x26x32 mm	buc	1,0000	87,00	87,000
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	10,00	3,000
41	IC37H	Teu PEX KIT 32x20x32 mm	buc			106,11
						30,61
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	61,21	30,605
	287527411000141	Teu PEX KIT 32x20x32 mm	buc	1,0000	72,50	72,500
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	10,00	3,000
42	IC37H	Teu PEX KIT 32x32x32 mm	buc			144,10
						30,61
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	61,21	30,605
	287527411000142	Teu PEX KIT 32x32x32 mm	buc	1,0000	110,50	110,500
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	10,00	3,000
43	IC37G	Teu PEX KIT 26x26x26 mm	buc			118,05
						27,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	61,21	27,544
	287527411000143	Teu PEX KIT 26x26x26 mm	buc	1,0000	87,50	87,500
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	10,00	3,000
44	IC37B	Cot 90* PEX KIT 20 mm	buc			70,03
						16,53
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	61,21	16,527
	287527411000144	Cot 90* PEX KIT 20 mm	buc	1,0000	52,50	52,500
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	10,00	1,000
45	IC37C	Cot 90* PEX KIT 26 mm	buc			86,17
						18,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	61,21	18,363
	287527411000145	Cot 90* PEX KIT 26 mm	buc	1,0000	65,80	65,800
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	10,00	2,000
46	IC53A	Mufa PEX KIT cu FE d=20x1/2"	buc			52,71
						9,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	61,21	9,181
	287527411900046	Mufa PEX KIT cu FE d=20x1/2"	buc	1,0000	41,20	41,200
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	65,00	0,650
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	50,00	0,600
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	45,00	1,080
47	IC53B	Mufa PEX KIT cu FE d=26x3/4"	buc			65,19
						12,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	61,21	12,242
	287527411900047	Mufa PEX KIT cu FE d=26x3/4"	buc	1,0000	49,50	49,500
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	65,00	0,650
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	50,00	1,000
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	45,00	1,800
48	IC53B	Mufa PEX KIT cu FE d=32x1"	buc			78,54
						12,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	61,21	12,242
	287527411900048	Mufa PEX KIT cu FE d=32x1"	buc	1,0000	62,85	62,850
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	65,00	0,650
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	50,00	1,000
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	45,00	1,800
49	IC37C	Reductie PEX KIT 26x20 mm	buc			102,46
						18,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	61,21	18,363
	287527411000149	Reductie PEX KIT 26x20 mm	buc	1,0000	82,10	82,100
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	10,00	2,000
50	IC37D	Reductie PEX KIT 32x20 mm	buc			114,70
						20,20

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	61,21	20,199
	287527411000150	Reductie PEX KIT 32x20 mm	buc	1,0000	92,50	92,500
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	10,00	2,000
51	IC37D	Reductie PEX KIT 32x26 mm	buc			127,40 ----- 20,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	61,21	20,199
	287527411000151	Reductie PEX KIT 32x26 mm	buc	1,0000	105,20	105,200
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	10,00	2,000
52	IC53B	Mufa PEX KIT cu FI d=32x1"	buc			78,54 ----- 12,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	61,21	12,242
	287527411900052	Mufa PEX KIT cu FI d=32x1"	buc	1,0000	62,85	62,850
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	65,00	0,650
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	50,00	1,000
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	45,00	1,800
53	IC53B	Mufa PEX KIT cu FI d=26x3/4"	buc			65,19 ----- 12,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	61,21	12,242
	287527411900053	Mufa PEX KIT cu FI d=26x3/4"	buc	1,0000	49,50	49,500
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	65,00	0,650
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	50,00	1,000
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	45,00	1,800
54	IC53A	Mufa PEX KIT cu FI d=20x1/2"	buc			52,71 ----- 9,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	61,21	9,181
	287527411900054	Mufa PEX KIT cu FI d=20x1/2"	buc	1,0000	41,20	41,200
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	65,00	0,650
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	50,00	0,600
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	45,00	1,080
55	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			9,79 ----- 9,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	61,21	9,794
56	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			6,73 ----- 6,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	61,21	6,733
57	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,06 ----- 3,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	61,21	3,061
58	SA15B	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul 20x2.8 mm	m			92,39 ----- 38,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	61,21	38,562
	25212167170501	Teava PP-R PN10 d20x2.8 mm	m	1,0200	12,10	12,342
	25231567194301	Cot PP-R d20	buc	0,7024	1,85	1,299
	25231567194501	Teu PP-R d20	buc	0,38095	4,60	1,752
	25231567194601	Reductie PP-R 25x20	buc	0,04167	5,20	0,217
	2523156719533	Racord drept M x Fe 20x1/2" FE	buc	1,65476	16,20	26,807
	25231567195301	Racord drept PP-R x Fe 20x1/2" FI	buc	0,535715	16,20	8,679
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	50,00	1,000
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	28,00	0,168
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	48,00	0,096
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	35,00	1,466
59	SA15B	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul 25*3.5 mm	m			82,84 ----- 38,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	61,21	38,562
	25212167170502	Teava PP-R PN10 d25x3.5 mm	m	1,0200	29,20	29,784
	25231567194302	Cot PP-R d25	buc	0,6250	2,15	1,344

1	2	3	4	5	6	7
	25231567194502	Teu PP-R d25x20x25 mm	buc	0,7500	9,11	6,832
	25231567194602	Reductie PP-R 32x25	buc	0,1250	6,20	0,775
	25231567195302	Racord drept PP-R x Fe 25x3/4" FE	buc	0,1250	22,50	2,813
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	50,00	1,000
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	28,00	0,168
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	48,00	0,096
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	35,00	1,466
60	SA16B	Teava din polipropilena PN10 imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul 32*4.4 mm	m			87,87 21,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	61,21	21,424
	25212167170503	Teava PP-R PN10 d32x4.4 mm	m	1,0200	42,30	43,146
	25231567194303	Cot PP-R d32	buc	0,14287	3,65	0,521
	25231567194503	Teu PP-R d32x20x32	buc	0,21428	11,12	2,383
	2523156719455	Teu PP-R d32	buc	0,14285	14,50	2,071
	25231567194003	Mufa PP-R d32	buc	0,0700	3,50	0,245
	2523156719535	Racord drept PPR x Fe 32x1" FE	buc	0,42857	32,20	13,800
	25231567194603	Racord drept PPR x Fe 32x1" FI	buc	0,071428	32,20	2,300
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	50,00	1,000
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	28,00	0,168
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	35,00	0,815
61	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			9,79 9,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	61,21	9,794
62	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			6,73 6,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	61,21	6,733
63	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,06 3,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	61,21	3,061
64	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, introduse pe conducte, de tip ARMAFLEX AF avind diametrul si grosimea de la D=22x7.5 mm	m			39,27 21,42
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	61,21	21,424
	332051735223-1	Termoizolatie conducte de tip ARMAFLEX AF avind diametrul si grosimea de la D=22x7.5 mm	m	1,0300	16,50	17,845
65	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, introduse pe conducte, de tip ARMAFLEX AF, avind diametrul si grosimea de la D=28x7.5 mm	m			45,87 21,42
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	61,21	21,424
	332051735223-2	Termoizolatie conducte de tip ARMAFLEX AF, avind diametrul si grosimea de la D=28x7.5 mm	m	1,0300	22,60	24,442
66	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, introduse pe conducte, de tip ARMAFLEX AF, avind diametrul si grosimea de la D=35x7.5 mm	m			50,08 21,42
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	61,21	21,424
	332051735223-3	Termoizolatie conducte de tip ARMAFLEX AF, avind diametrul si grosimea de la D=35x7.5 mm	m	1,0300	26,50	28,660
67	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, introduse pe conducte, de tip ARMAFLEX AF, avind diametrul si grosimea de la D=42x11 mm	m			67,39 21,42
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	61,21	21,424
	332051735223-4.	Termoizolare de tip ARMAFLEX AF, avind diametrul si grosimea de la D=42x11 mm	m	1,0300	42,50	45,964
68	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, introduse pe conducte, de tip	m			70,63 21,42

1	2	3	4	5	6	7
		ARMAFLEX AF, avind diametrul si grosimea de la D=60x11.5 mm				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	61,21	21,424
	332051735223-4	Termoizolatie conducte de tip ARMAFLEX AF, avind diametrul si grosimea de la D=60x11.5 mm	m	1,0300	45,50	49,208
69	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, introduse pe conducte, de tip ARMAFLEX AF, avind diametrul si grosimea de la D=76x11.5 mm	m			91,94 21,42
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	61,21	21,424
	332051735223-5	Termoizolatie conducte de tip ARMAFLEX AF, avind diametrul si grosimea de la D=76x11.5 mm	m	1,0300	65,20	70,514
		<b>1.2. Sistema T3, T4</b>				
70	SD07C	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez FI-FI, 1", PN16	buc			145,25 17,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	61,21	17,751
	2875274201000-1	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez FI-FI, 1", PN16	buc	1,0000	125,00	127,500
71	SD07B	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez FI-FI, 3/4", PN16	buc			101,39 14,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	61,21	14,690
	2875274201000-71	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez FI-FI, 3/4", PN16	buc	1,0000	85,00	86,700
72	SD07A	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez FI-FI, 1/2", PN16	buc			84,46 11,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	61,21	11,018
	2875274201000-72	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez FI-FI, 1/2", PN16	buc	1,0000	72,00	73,440
73	SD12A	Supapa de sens, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1/2"	buc			53,86 11,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	61,21	11,018
	2913124204210-73	Supapa de sens cu arc 1/2"	buc	1,0000	42,00	42,840
74	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, avind diametrul de 1"	buc			165,65 17,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	61,21	17,751
	2875274201000-11	Robinet de trecere cu ventil si mufa FI-FI, 1", PN16	buc	1,0000	145,00	147,900
75	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, avind diametrul de 1 1/4"	buc			182,58 24,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	61,21	24,484
	2875274201000-75	Robinet de trecere cu ventil si mufa, avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,0000	155,00	158,100
76	SA15B	Teava din polipropilena PN20 imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul 20x3.4 mm	m			79,89 38,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	61,21	38,562
	2521216717050-1	Teava PP-R PN20 d20x3.4 mm	m	1,0200	16,00	16,320
	2523156719430-1	Cot PP-R d20	buc	0,475177	1,85	0,879
	2523156719450-1	Teu PP-R d20	buc	0,205673	4,60	0,946
	2523156719460-1	Reductie PP-R 25x20	buc	0,042553	8,20	0,349
	2523156719533-1	Racord drept M x Fe 20x1/2" FE	buc	0,921985	16,20	14,936
	2523156719530-1	Racord drept PP-R x Fe 20x1/2" FI	buc	0,319148	16,20	5,170
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	50,00	1,000
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	28,00	0,168
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	48,00	0,096
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	35,00	1,467
77	SA15B	Teava din polipropilena PN20, imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul 25*4.4 mm	m			72,93 38,56



1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	61,21	38,562
	2523156719534-2	Racord drept PP-R x Fe 25x3/4" FE	buc	0,17241	22,50	3,879
	2521216717050-2	Teava PP-R PN20 d25x4.4 mm	m	1,0200	23,00	23,460
	2523156719430-2	Cot PP-R d25	buc	0,189655	2,15	0,408
	2523156719450-2	Teu PP-R d25x25x25 mm	buc	0,051724	9,20	0,476
	2523156719460-2	Teu PP-R d25x20x25 mm	buc	0,32758	9,11	2,984
	2523156719530-2	Reductie PP-R 32x25	buc	0,06896	6,20	0,428
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	50,00	1,000
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	28,00	0,168
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	48,00	0,096
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	35,00	1,466
78	SA16B	Teava din polipropilena PN20 imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul 32*5.6 mm	m			84,93 21,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	61,21	21,424
	2521216717050-3	Teava PP-R PN20 d32x5.6 mm	m	1,0200	42,00	42,840
	2523156719430-3	Cot PP-R d32	buc	0,497607	3,65	1,816
	2523156719450-3*	Teu PP-R d32x20x32	buc	0,138755	10,65	1,478
	2523156719450-3**	Teu PP-R d32	buc	0,162679	12,20	1,985
	2523156719450-3	Teu PP-R d32x25x32	buc	0,023923	11,60	0,278
	2523156719400-3	Mufa PP-R d32	buc	0,0700	3,50	0,245
	2523156719460-3*	Racord drept PPR x Fe 32x1" FI	buc	0,373205	32,20	12,017
	2523156719460-3	Reductie PP-R 32x20	buc	0,105263	8,25	0,868
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	50,00	1,000
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	28,00	0,168
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	35,00	0,816
79	SA16D	Teava din polipropilena PN20, imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, avind diametrul de 40x6.6 mm	m			116,48 26,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	61,21	26,320
	2521216717050-4	Teava PP-R PN20 d40x6.6 mm	m	1,0200	55,00	56,100
	2523156719430-4	Cot PP-R d40	buc	0,038461	4,95	0,190
	2523156719450-4*	Teu PP-R d40x20x40 mm	buc	0,057692	15,12	0,872
	2523156719450-4**	Teu PP-R d40	buc	0,019231	18,60	0,358
	2523156719450-4	Teu PP-R d 40x32x40 mm	buc	0,134615	16,20	2,181
	2523156719400-4	Mufa PP-R d40	buc	0,0700	5,00	0,350
	2523156719460-4*	Reductie PP-R 40x32	buc	0,846153	31,20	26,400
	2523156719460-4	Racord drept PP-R x Fe 40x1 1/4 "	buc	0,038461	38,50	1,481
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	50,00	1,000
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	28,00	0,224
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0286	35,00	1,001
80	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			9,79 9,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	61,21	9,794
81	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			6,73 6,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	61,21	6,733
82	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,06 3,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	61,21	3,061
83	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, introduse pe conducte, de tip ARMAFLEX AF avind diametrul si grosimea de la D=22x7.5 mm	m			39,27 21,42
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	61,21	21,424
	332051735223-1	Termoizolatie conducte de tip ARMAFLEX AF avind diametrul si grosimea de la D=22x7.5 mm	m	1,0300	16,50	17,845
84	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de	m			45,87

1	2	3	4	5	6	7
		cauciuc sintetic, introduse pe conducte, de tip ARMAFLEX AF, avind diametrul si grosimea de la D=28x7.5 mm				21,42
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	61,21	21,424
	332051735223-2	Termoizolatie conducte de tip ARMAFLEX AF, avind diametrul si grosimea de la D=28x7.5 mm	m	1,0300	22,60	24,442
85	RpIF09A	izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, introduse pe conducte, de tip ARMAFLEX AF, avind diametrul si grosimea de la D=35x7.5 mm	m			50,08
						21,42
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	61,21	21,424
	332051735223-3	Termoizolatie conducte de tip ARMAFLEX AF, avind diametrul si grosimea de la D=35x7.5 mm	m	1,0300	26,50	28,660
86	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, introduse pe conducte, de tip ARMAFLEX AF, avind diametrul si grosimea de la D=42x11 mm	m			67,39
						21,42
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	61,21	21,424
	332051735223-6	Termoizolatie conducte de tip ARMAFLEX AF D=42x11 mm	m	1,0300	42,50	45,964
87	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			37,72
						13,47
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	61,21	6,733
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	61,21	6,733
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	22,00	24,255
88	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			824,14
						70,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	61,21	70,391
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	750,00	753,750
89	IB07A	Radiatoare din tuburi de otel inoxidabil pentru baie, avind inaltimea (h) 500 mm, latimea 500 mm cu dezaerator incorporat	buc			1 670,92
						82,63
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3500	61,21	82,634
	2822115700000-1	Radiatoare din tuburi de otel inoxidabil pentru baie, avind inaltimea (h) 500 mm, latimea 500 mm cu dezaerator incorporat	buc	1,0000	1 580,00	1 580,000
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	4,0000	0,31	1,240
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1500	12,00	1,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	35,00	5,250
		<b>1.3. Sistema K1</b>				
90	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			2 334,03
						287,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	61,21	287,687
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 350,00	1 431,675
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	280,00	294,000
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	18,00	18,900
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	29,00	30,450
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	14,20	14,910
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	38,20	40,110
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	28,00	29,400
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	11,00	11,550
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	72,00	75,600
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	95,00	99,750
91	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P	buc			2 169,47
						257,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	61,21	257,082
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 350,00	1 404,338
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	280,00	288,400
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	18,00	18,540
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	29,00	29,870

1	2	3	4	5	6	7
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	28,00	28,840
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	72,00	74,160
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	35,00	36,050
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	62,50	32,188
92	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			829,80 ----- 116,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	61,21	116,299
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	420,00	432,682
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	55,00	56,100
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	22,00	22,440
	252121671720210	Teava p/u spalare din material plastic cu dn=32mm	m	0,3000	38,20	11,689
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	185,00	190,586
93	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			597,00 ----- 101,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	61,21	100,996
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	450,00	450,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	23,00	46,000
94	SC02A	Cada pentru dus 900x900 mm din fonta emailata	buc			3 483,40 ----- 113,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	61,21	113,238
	2875114200780-1	Cada pentru dus 900x900 mm din fonta emailata	buc	1,0000	3 250,00	3 347,500
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	22,00	22,660
95	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			41,03 ----- 13,47
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	61,21	6,733
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	61,21	6,733
	2812106306050-1	Suporti zincati gata confectionati	kg	1,0500	25,00	27,563
96	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			2 415,42 ----- 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri (buldoexcavator) cu motor termic de 0,21-0,39 mc	h-ut	4,3900	550,00	2 415,417
97	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			126,09 ----- 126,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	61,21	126,093
98	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			498,58 ----- 37,33
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	61,21	37,330
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	450,00	461,250
99	TsF05A	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m - 20 % cu tot cu materiale	m2			47,23 ----- 37,95
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,6200	61,21	37,950
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0028	52,00	0,143
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0058	1 450,00	8,338
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0014	0,45	0,001
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0228	35,00	0,796
100	TsF05A	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m - 80 % numai manopera	m2			37,95 ----- 37,95

1	2	3	4	5	6	7
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,6200	61,21	37,950
101	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			18,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	61,21	18,975
102	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			47,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	61,21	45,907
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,000
103	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			523,20
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	480,00	523,200
104	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			1 011,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	61,21	539,870
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,500
105	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor PE100, SDR27.6, PN6 avind diametrul de 315 mm - tub de protectie	m			958,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	61,21	12,054
	2940420002422-1	Teava PE100, SDR27.6, PN6 avind diametrul de 315 mm	m	0,0135	895,80	12,266
	25212167010011	Teava PE100,SDR27.6,PN6 D=315mm -tub de protectie	m	1,0150	895,50	917,956
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 350,00	16,062
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,450
106	SB08E	Teava din din PVC multistrat, SN4 pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm - conexiunea la retelele existente	m			119,07
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	61,21	19,587
	2521216720160-2	Teava din PVC SN4 D=110 mm dotata cu garnituri cauciuc de etansare la capat	m	1,0300	95,20	98,056
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	45,00	0,675
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	50,00	0,750
107	SB08E	Teava din polipropilena (PP-R) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			80,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	61,21	19,587
	2521216720160-3	Teava din PP-R pentru canalizare D=100 mm	m	1,0300	57,50	59,225
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	45,00	0,675
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	50,00	0,750
108	SB08C	Teava din polipropilena (PP-R) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			49,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	61,21	15,302
	2521216720160-4	Teava din PP-R pentru canalizare D=50 mm	m	1,0300	32,50	33,475
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	45,00	0,180
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	50,00	0,600
109	SB10E	Teu 45* imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x110x110 mm	buc			62,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	61,21	19,587
	2523156721015-1	Teu 45* imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x110x110 mm	buc	1,0000	38,50	38,500
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	45,00	3,150
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	50,00	1,500
110	SB10E	Teu 45* imbinat cu garnitura de cauciuc	buc			56,74

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 110x50x110 mm				19,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	61,21	19,587
	2523156721015-2	Teu 45* imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x50x110 mm	buc	1,0000	32,50	32,500
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	45,00	3,150
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	50,00	1,500
111	SB10E	Teu 87*30' imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x50x110 mm	buc			40,54
						19,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	61,21	19,587
	2523156721015-3	Teu 45* imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 50x50x50 mm	buc	1,0000	16,30	16,300
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	45,00	3,150
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	50,00	1,500
112	SB10C	Teu 45* imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 50x50x50 mm	buc			33,70
						15,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	61,21	15,303
	2523156721015-3	Teu 45* imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 50x50x50 mm	buc	1,0000	16,30	16,300
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	45,00	0,900
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	50,00	1,200
113	SB10C	Teu 87*30' imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 50x50x50 mm	buc			33,72
						15,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	61,21	15,302
	2523156721015-4	Teu 87*30' imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 50x50x50 mm	buc	1,0000	16,32	16,320
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	45,00	0,900
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	50,00	1,200
114	SB10C	Teu 87*30' imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x110x110 mm	buc			52,60
						15,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	61,21	15,302
	2523156721015-5	Teu 87*30' imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x110x110 mm	buc	1,0000	35,20	35,200
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	45,00	0,900
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	50,00	1,200
115	SB09E	Reductie excentrica imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x50 mm	buc			31,96
						17,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	61,21	17,139
	2523156721037-5	Reductie excentrica imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x50 mm	buc	1,0000	12,50	12,500
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	45,00	1,575
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	50,00	0,750
116	SB09E	Dop imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			35,66
						17,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	61,21	17,139
	2523156721037-6	Dop imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	16,20	16,200
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	45,00	1,575
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	50,00	0,750
117	SB09E	Piesa de curatare din PP-R cu dop filetat, pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			55,96
						17,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	61,21	17,139
	2523156721037-7	Piesa de curatare din PP-R cu dop filetat, pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	36,50	36,500
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	45,00	1,575
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	50,00	0,750
118	SB09C	Piesa de curatare din PP-R cu dop filetat, pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			33,02
						13,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	61,21	13,466
	2523156721037-8	Piesa de curatare din material plastic pentru canalizare D50	buc	1,0000	18,50	18,500
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	45,00	0,450
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	50,00	0,600

1	2	3	4	5	6	7
119	SB09C	Cot 30*, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			26,12 ----- 13,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	61,21	13,466
	2523156721037-9	Cot 30*, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	11,60	11,600
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	45,00	0,450
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	50,00	0,600
120	SB09C	Cot 87*30', imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			26,82 ----- 13,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	61,21	13,466
	2523156721037-10	Cot 87*30', imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	12,30	12,300
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	45,00	0,450
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	50,00	0,600
121	SB09E	Cot 45*, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			44,66 ----- 17,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	61,21	17,139
	2523156721037-11	Cot 45*, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	25,20	25,200
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	45,00	1,575
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	50,00	0,750
122	SB09E	Cot 30*, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			40,76 ----- 17,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	61,21	17,139
	2523156721037-12	Cot 30*, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	21,30	21,300
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	45,00	1,575
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	50,00	0,750
123	SB11C	Ramificatie de colt, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110x110 mm	buc			75,24 ----- 23,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	61,21	23,260
	2523156721038-13	Ramificatie de colt, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110x110 mm	buc	1,0000	45,00	45,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	45,00	4,725
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	50,00	2,250
124	SB11C	Ramificatie dubla, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110x110 mm	buc			78,74 ----- 23,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	61,21	23,260
	252315672103814	Ramificatie dubla, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110x110 mm	buc	1,0000	48,50	48,500
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	45,00	4,725
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	50,00	2,250
125	SB09E	Supapa de aer din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			434,46 ----- 17,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	61,21	17,139
	2523156721037-15	Supapa de aer din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	415,00	415,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	45,00	1,575
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	50,00	0,750
126	SB09C	Supapa de aer din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			279,52 ----- 13,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	61,21	13,466
	2523156721037-16	Supapa de aer din material plastic pentru canalizare D=50 mm	buc	1,0000	265,00	265,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	45,00	0,450
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	50,00	0,600
127	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare D=110 mm, cu fixare la plafonul planseului cu dibluri	buc			313,61 ----- 30,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	61,21	30,605
	2875277330522-17	Mufa antiincendiara D=110 mm	buc	1,0000	275,00	275,000
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	0,50	1,500

1	2	3	4	5	6	7
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	25,00	6,500
128	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare D=50 mm, cu fixare la plafonul planseului cu dibluri	buc			148,60 ----- 30,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	61,21	30,605
	2875277330522-18	Mufa antiincendiara D=50 mm	buc	1,0000	110,00	110,000
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	0,50	1,500
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	25,00	6,500
129	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			4,90 ----- 4,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	61,21	4,897
		<b>1.4. Sistema K3, K3N</b>				
130	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			2 413,89 ----- 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri (buldoexcavator) cu motor termic de 0,21-0,39 mc	h-ut	4,3900	550,00	2 413,889
131	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			126,09 ----- 126,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	61,21	126,093
132	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			498,59 ----- 37,34
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	61,21	37,338
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	450,00	461,250
133	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			18,97 ----- 18,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	61,21	18,975
134	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari horizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			47,91 ----- 45,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	61,21	45,907
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,000
135	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			524,80 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	480,00	524,800
136	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 011,20 ----- 539,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	61,21	539,873
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,333
137	AcA52A	Teava din PEID, PE100, PN10 SDR17 cu diametrul de 40 mm, montata in sant	m			81,94 ----- 3,31
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	61,21	2,204
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	61,21	1,102
	25212167100011-1	Teava PEID, PE100, SDR17, PN10, D=40 mm, SM EN 12201-2	m	1,0030	71,20	71,414
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,50	1,620
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	120,00	4,800

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	20,00	0,800
138	AcA53A	Adaptor electofuziune din PE100 D. 40 x 1 1/4" FI - alama (cuplaj pompa)	buc			663,87
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	61,21	48,968
	2523156713811-1	Adaptor electofuziune din PE100 D. 40 x 1 1/4" FI - alama	buc	1,0100	570,20	575,902
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	35,00	21,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	30,00	18,000
139	SB08E	Teava din din PVC multistrat, SN4 pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm - conexiunea la retelele existente	m			119,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	61,21	19,587
	2521216720160-2	Teava din PVC SN4 D=110 mm dotata cu garnituri cauciuc de etansare la capat	m	1,0300	95,20	98,056
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	45,00	0,669
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	50,00	0,743
140	SB08E	Teava din polipropilena (PP-R) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			80,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	61,21	19,587
	2521216720160-3	Teava din PP-R pentru canalizare D=100 mm	m	1,0300	57,50	59,225
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	45,00	0,674
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	50,00	0,749
141	SB08C	Teava din polipropilena (PP-R) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			49,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	61,21	15,303
	2521216720160-4	Teava din PP-R pentru canalizare D=50 mm	m	1,0300	32,50	33,475
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	45,00	0,180
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	50,00	0,600
142	SB10E	Teu 45* imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x110x110 mm	buc			62,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	61,21	19,587
	2523156721015-1	Teu 45* imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x110x110 mm	buc	1,0000	38,50	38,500
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	45,00	3,150
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	50,00	1,500
143	SB10C	Teu 87*30' imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x110x110 mm	buc			52,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	61,21	15,303
	2523156721015-5	Teu 87*30' imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x110x110 mm	buc	1,0000	35,20	35,200
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	45,00	0,900
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	50,00	1,200
144	SB10E	Teu 45* imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x50x110 mm	buc			56,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	61,21	19,587
	2523156721015-2	Teu 45* imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x50x110 mm	buc	1,0000	32,50	32,500
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	45,00	3,150
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	50,00	1,500
145	SB10E	Teu 87*30' imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x50x110 mm	buc			55,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	61,21	19,587
	2523156721015-7	Teu 87*30' imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x50x110 mm	buc	1,0000	31,20	31,200
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	45,00	3,150
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	50,00	1,500
146	SB09E	Reductie excentrica imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x50 mm	buc			31,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	61,21	17,139
	2523156721037-5	Reductie excentrica imbinat cu garnitura de cauciuc	buc	1,0000	12,50	12,500



1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 110x50 mm				
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	45,00	1,575
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	50,00	0,750
147	SB09C	Cot 87*30', imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			26,82
						13,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	61,21	13,466
	2523156721037-10	Cot 87*30', imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	12,30	12,300
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	45,00	0,450
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	50,00	0,600
148	SB09E	Cot 30*, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			40,76
						17,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	61,21	17,139
	2523156721037-12	Cot 30*, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	21,30	21,300
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	45,00	1,575
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	50,00	0,750
149	SB09E	Dop imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			35,66
						17,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	61,21	17,139
	2523156721037-6	Dop imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	16,20	16,200
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	45,00	1,575
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	50,00	0,750
150	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			2 333,36
						287,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	61,21	287,687
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 350,00	1 431,000
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	280,00	294,000
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	18,00	18,900
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	29,00	30,450
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	14,20	14,910
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	38,20	40,110
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	28,00	29,400
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	11,00	11,550
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	72,00	75,600
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	95,00	99,750
151	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P	buc			2 169,13
						257,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	61,21	257,082
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 350,00	1 404,000
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	280,00	288,400
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	18,00	18,540
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	29,00	29,870
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	28,00	28,840
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	72,00	74,160
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	35,00	36,050
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	62,50	32,188
152	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			829,68
						116,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	61,21	116,299
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	420,00	432,600
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	55,00	56,100
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	22,00	22,440
	252121671720210	Teava p/u spalare din material plastic cu dn=32mm	m	0,3000	38,20	11,689
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	185,00	190,550
153	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			597,00
						101,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	61,21	100,996

1	2	3	4	5	6	7
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	450,00	450,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	23,00	46,000
154	SC02A	Cada pentru dus 900x900 mm din fonta emailata	buc			3 483,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	61,21	113,239
	2875114200780-1	Cada pentru dus 900x900 mm din fonta emailata	buc	1,0000	3 250,00	3 347,500
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	22,00	22,660
155	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			37,72
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	61,21	6,733
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	61,21	6,733
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	22,00	24,255
156	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			48,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	61,21	17,139
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare,d110	buc	1,0000	29,20	29,200
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	45,00	1,575
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	50,00	0,750
157	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			4,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	61,21	4,897
		<b>1.5. Lucrari de montare</b>				
158	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			18,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	61,21	18,363
159	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			48,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	61,21	48,356
160	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			39,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	61,21	39,174
161	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			58,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	61,21	58,150
162	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			67,33
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	61,21	67,331
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Sistema A1</b>				
163	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) - numai manopera	buc			244,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	61,21	244,840
		<b>2.2. Sistema K3, K3N</b>				
164	AcC07A	Pompa submersibila pentru ape uzate	buc			178,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,4500	61,21	88,754
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,6400	85,00	55,505
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,0000	4,50	9,180

1	2	3	4	5	6	7
	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	2,0000	0,11	0,225
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	250,00	25,000
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. Sistema A1</b>				
165	pret furnizor	DULAP antiincendiu, usa cu stilca, de tip 320N	buc			1 450,00 0,00
	9001-1	DULAP antiincendiu, usa cu stilca, de tip 320N	buc	1,0000	1 450,00	1 450,000
166	pret furnizor	Robinet bronz de incendiu cu mufa 2"	buc			460,00 0,00
	9001-2	Robinet bronz de incendiu cu mufa 2"	buc	1,0000	460,00	460,000
167	pret furnizor	Furtun din in de incendiu d50 mm, L=20,0 m	buc			520,00 0,00
	9001-3	Furtun din in de incendiu d50 mm, L=20,0 m	buc	1,0000	520,00	520,000
168	pret furnizor	Cap de conectiune sub presiune cu mufa GP-50	buc			118,00 0,00
	9001-168	Cap de conectiune sub presiune cu mufa GP-50	buc	1,0000	118,00	118,000
169	pret furnizor	Cap de conectiune sub presiune cu mufa GM-50	buc			100,00 0,00
	9001-5	Cap de conectiune sub presiune cu mufa GM-50	buc	1,0000	100,00	100,000
170	pret furnizor	Duza de incendiu de mina PC-50	buc			130,00 0,00
	9001-7	Duza de incendiu de mina PC-50	buc	1,0000	130,00	130,000
171	pret furnizor	Stingator de tip OBII-01.10	buc			450,00 0,00
	9001-8	Stingator de tip OBII-01.10	buc	1,0000	450,00	450,000
		<b>3.2. Sistema K3, K3N</b>				
172	pret furnizor	Pompa submersibila pentru ape uzate Q=1.4 m3/h, H=6.7 m, N=0,55kW, 230V cu toate accesoriile pentru montare (panou de dirijare, lant, cos de deseuri nedespersate) de tip FEKA600M-NA sau echivalentul	buc			6 250,00 0,00
	9001-10	Pompa submersibila pentru ape uzate Q=1.4 m3/h, H=6.7 m, N=0,55kW, 230V cu toate accesoriile pentru montare (panou de dirijare, lant, cos de deseuri nedespersate) de tip FEKA600M-NA sau echivalentul	buc	1,0000	6 250,00	6 250,000

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstrucția Blocului radiologic  
cu 3 nivele în vederea  
resistemării încăperilor a  
IMSP Institutul Oncologic din  
str. Testemiteanu  
30, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-6  
Semnalizarea de incendiu (06/04-2024-1-SI)**

Valoarea de deviz 275 791,58 lei

Intocmit în prețuri curente 27.03.2025

№ 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. Lucrări de construcție</b>				
1	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	10,00	25,71 25,71	257,09 257,09
2	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	5,00	45,91 45,91	229,54 229,54
3	RpCU07A	Matarea golurilor în pereți, cu mortar de ipsos, după instalatii sau consolidari	buc	15,00	11,22 9,18	168,32 137,72
4	RpCU06C1	Executarea santurilor de pînă la 5 cm adîncime, în pereți din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm <sup>2</sup> , pentru executarea mecanizata	m	40,00	63,84 55,09	2 553,56 2 203,56
5	RpCU07D	Matarea santurilor în pereți de pînă la 50 cm <sup>2</sup> , după instalatii sau consolidari	m	40,00	23,47 14,69	938,62 587,62

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 147,13
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			819,73
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			10,38
		<i>Total</i>	100,00 +			4 977,24
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			497,72
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			328,49
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>5 803,45 3 415,53</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
6	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "PIC" pentru: 4 raze	buc	1,00	681,50 673,31	681,50 673,31
7	10-08-001-07	Montare Modul de expansiune 1 raza	10 buc	0,40	800,60 795,72	320,24 318,29
8	10-08-001-07	Montare Modul de comunicare retea	10 buc	0,10	800,40 795,70	80,04 79,57
9	10-08-001-07	Montare Modul releu cu 4 relee	10 buc	0,10	800,40 795,70	80,04 79,57
10	10-08-001-07	Montare Panou informativ pentru dublarea semnalele	10 buc	0,10	800,40 795,70	80,04 79,57
11	10-08-003-03	Bloc de alimentare si control	buc	1,00	309,97 306,05	309,97 306,05
12	08-03-575-1	Dispozitiv - Baterie acumuloare	buc	2,00	70,06 68,56	140,11 137,11
13	08-03-575-1	Dispozitiv - Radioemitorator cu antena	buc	1,00	70,06 68,56	70,06 68,56
14	10-08-001-07	Montare Convertizor tensiune 24V - 12V	10 buc	0,10	800,40 795,70	80,04 79,57
15	10-08-002-02	Avertizoare "SI" automate: de fum cu baza pentru montare	buc	95,00	126,48 122,42	12 015,51 11 629,90
16	10-08-002-02	Avertizoare "SI" automate: de fum cu izolator incorporat si baza pentru montare	buc	9,00	126,36 122,42	1 137,20 1 101,78
17	08-03-591-3	Buton de incendiu adresabil	100 buc	0,10	5 294,40 4 652,00	529,44 465,20
18	08-03-593-10	Semnalizator optic si acustic cu baza pentru montare	100 buc	0,13	6 907,23 6 010,85	897,94 781,41
19	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la	100 m	9,00	1 833,03 1 456,80	16 497,30 13 111,18

1	2	3	4	5	6	7
		25 mm				
20	pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj d=20 mm	m	900,00	4,05 0,00	3 643,88 0,00
21	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	1,20	2 124,88 1 799,58	2 549,85 2 159,49
22	pret furnizor	Canal metalic perforat sectiune 80(h)x100 mm pentru cabluri cu capac	m	120,00	158,88 0,00	19 065,00 0,00
23	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu capac, sectiunea 22x10 mm, inclusiv toate accesoriile necesare (coturi, dopuri, teuri, cruci, etc)	100 m	5,00	2 189,01 997,11	10 945,05 4 985,55
24	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu capac, sectiunea 40x25 mm, inclusiv toate accesoriile necesare (coturi, dopuri, teuri, cruci, etc)	100 m	2,50	2 621,51 997,11	6 553,78 2 492,78
25	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup>	100 m	12,00	495,06 412,56	5 940,69 4 950,66
26	pret furnizor	Cablu semnalizarea antiincendiu, de tip КПСЭНГ(А) FRLS-1x2x1.5 mmp	m	1 050,00	10,10 0,00	10 601,06 0,00
27	pret furnizor	Cablu de tip ВВГНГ(А)-FRLS 2x1.5 mm <sup>2</sup>	m	150,00	11,48 0,00	1 722,00 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			93 940,74
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			10 439,89
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			1 373,45
		<i>Total</i>	100,00 +			105 754,08
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			21 749,78
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			7 650,23
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>135 154,09 43 499,55</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
28	pret furnizor	Centrala de incendiu adresabila, modulara, 1-4 bucle de tip IRIS Pro sau similara dupa caracteristici	buc	1,00	13 750,00 0,00	13 750,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
29	pret furnizor	Modul de extensie pentru 1 bucla adresabila de tip IRIS8 LOOP TTE sau similara dupa caracteristici	buc	4,00	2 600,00 0,00	10 400,00 0,00
30	pret furnizor	Modul de retea RS485 de tip REDUNDANT NETWORK IRIS sau similara dupa caracteristici	buc	1,00	1 640,00 0,00	1 640,00 0,00
31	pret furnizor	Modul adresabil pentru monitorizare cu 4 relee de tip SENSOIRIS MIO40 sau similara dupa caracteristici	buc	1,00	860,00 0,00	860,00 0,00
32	pret furnizor	Repetor pentru centrale RS485, 10000 evenimente, 1000 m de tip Teletek IRIS/SIMPO sau similara dupa caracteristici	buc	1,00	4 500,00 0,00	4 500,00 0,00
33	pret furnizor	Sursa de alimentare 230V, 9.9-14.2VDC, de tip PS72 sau similara dupa caracteristici	buc	1,00	3 320,00 0,00	3 320,00 0,00
34	pret furnizor	Baterie acumuloare 12V, 18A/h	buc	2,00	320,00 0,00	640,00 0,00
35	pret furnizor	Radioemitor cu antena	buc	1,00	1 520,00 0,00	1 520,00 0,00
36	pret furnizor	Convertizor tensiune 24V - 12V	buc	1,00	150,00 0,00	150,00 0,00
37	pret furnizor	Detector de fum adresabil de tip SENSOIRIS S130IS cu baza de montare, sau similara dupa caracteristici	buc	95,00	350,00 0,00	33 250,00 0,00
38	pret furnizor	Detector de fum adresabil cu izolator si baza de montare	buc	9,00	510,00 0,00	4 590,00 0,00
39	pret furnizor	Buton de incendiu adresabil, de interior, aparent, izolator scurtcircuit, ABS de tip SENSOIRIS MCP150, sau similara dupa caracteristici	buc	10,00	530,00 0,00	5 300,00 0,00
40		Sirena adresabila de incendiu cu flash de tip SENSOIRIS WS IS, sau similara dupa caracteristici	buc	12,00	600,00 0,00	7 200,00 0,00
41		Sirena adresabila de incendiu cu flash exterioara de tip SENSOIRIS WSST IS cu soclu de montaj, sau similara dupa caracteristici	buc	1,00	695,00 0,00	695,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87 815,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			1 053,78
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>88 868,78</b>

		Cheltuieli directe	lei			229 826,32
		TVA	20,00 %			45 965,26
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>275 791,58</b>
						<b>46 915,08</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Reconstructia Blocului radiologic  
cu 3 nivele in vederea  
resistemizarii incaperilor a  
IMSP Institutul Oncologic din  
str. Testemiteanu  
30, mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-6  
Semnalizarea de incendiu (06/04-2024-1-SI)**

**Valoarea de deviz 275 791,58 lei**

Intocmit in prețuri curente 27.03.2025

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

**Manopera:**

1.	1	Muncitor	h-om	710,661	61,21	43 499,55
2.	7122050013400	Zidar	h-om	15,750	61,21	964,07
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,050	61,21	737,58
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	28,000	61,21	1 713,88
		<b>Total manopera</b>				<b>46 915,08</b>

**Materiale:**

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	kg	7,500	50,00	375,00
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	1 500,000	0,45	675,00
3.	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,001	12 000,00	12,00
4.	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm	t	0,019	32 000,00	608,00
5.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001	17 000,00	17,00
6.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	45 000,00	0,00
7.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,002	55,00	0,11
8.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,059	50,00	2,95
9.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,414	50,00	20,70
10.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	26,920	0,55	14,79
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,976	11,20	10,93
12.	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	1,010	132,00	133,32
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,976	15,20	14,84
14.	1019852	Vopsea	kg	0,240	45,00	10,80
15.	110-0333	Canale din masa plastica 40x25 mm	m	250,000	11,50	2 875,00
16.	110-03333	Canale din masa plastica 22*10 mm	m	512,500	7,00	3 587,50
17.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	1,800	55,00	99,00
18.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,035	450,00	15,75
19.	216001	Centrala de incendiu adresabila, modulara, 1-4 bucle de tip IRIS Pro sau similara dupa caracteristici	buc	1,000	13 750,00	13 750,00
20.	216002	Modul de extensie pentru 1 bucla adresabila de tip IRIS8 LOOP TTE	buc	4,000	2 600,00	10 400,00
21.	216003	Modul de retea RS485 de tip REDUNDANT	buc	1,000	1 640,00	1 640,00

		NETWORK IRIS sau similara dupa caracteristici				
22.	216004	Modul adresabil pentru monitorizare cu 4 relee de tip SENSOIRIS MIO40 sau similara dupa caracteristici	buc	1,000	860,00	860,00
23.	216005	Repetor pentru centrale RS485, 10000 evenimente, 1000 m de tip Teletek IRIS/SIMPO sau similara dupa caracteristici	buc	1,000	4 500,00	4 500,00
24.	216006	Sursa de alimentare 230V, 9.9-14.2VDC, de tip PS72 sau similara dupa caracteristici	buc	1,000	3 320,00	3 320,00
25.	216007	Baterie acumulatori 12V, 18A/h	buc	2,000	320,00	640,00
26.	216008	Radioemitor cu antena	buc	1,000	1 520,00	1 520,00
27.	216009	Convertizor tensiune 24V - 12V	buc	1,000	150,00	150,00
28.	216012	Detector de fum adresabil de tip SENSOIRIS S130IS cu baza de montare, sau similara dupa caracteristici	buc	95,000	350,00	33 250,00
29.	216013	Detector de fum adresabil cu izolator si baza de montare	buc	9,000	510,00	4 590,00
30.	216014	Buton de incendiu adresabil, de interior, aparent, izolator scurtcircuit, ABS de tip SENSOIRIS MCP150, sau similara dupa caracteristici	buc	10,000	530,00	5 300,00
31.	216015	Sirena adresabila de incendiu cu flash de tip SENSOIRIS WS IS	buc	12,000	600,00	7 200,00
32.	216016	Sirena adresabila de incendiu cu flash exterioara de tip SENSOIRIS WSST IS cu soclu de montaj, sau similara dupa caracteristici	buc	1,000	695,00	695,00
33.	2521305734106	Canal metalic perforat sectiune 80(h)x100 mm pentru cabluri cu capac	m	123,000	155,00	19 065,00
34.	2653102100830	Ipsos pentru constructii cal 1 saci	kg	71,300	4,50	320,85
35.	3130134817105	Cablu semnalizarea antiincendiu, de tip КПЦЭНГ(А) FRLS-1x2x1.5 mmp	m	1 076,250	9,85	10 601,06
36.	31301348171051	Cablu de tip ВВГНГ(А)-FRLS 2x1.5 mm2	m	153,750	11,20	1 722,00
37.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,475	20,00	9,50
38.	5009030	Flanse	10 buc	9,000	12,30	110,70
39.	5009031	Scoabe fixare tevi cu diblu	10 buc	60,300	14,60	880,38
40.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	3,720	112,10	417,01
41.	5009056	Capace de izolare	10 buc	9,600	12,20	117,12
42.	5009061	Fisa de izolatie	buc	308,400	1,05	323,82
43.	5009070	Racordari	10 buc	16,200	11,20	181,44
44.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,600	121,20	72,72
45.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,240	141,10	33,86
46.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,582	50,00	29,10
47.	5309032	Tevi PVC pentru electromontaj d=20 mm	m	922,500	3,95	3 643,88
48.	5440089	Banda adeziva de izolare pe compound de policasina, marca "ЖСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	1,947	65,00	126,55
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>133 942,68</b>

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

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	2,700	250,00	675,00
2.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	3,792	2,50	9,48
3.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	45,600	30,00	1 368,00
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,025	20,00	20,50
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,750	20,00	15,00
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	10,000	35,00	350,00
7.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	17,188	22,00	378,13

8.	331451	Perforate electrice	h-ut	89,160	25,00	2 229,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>5 045,11</b>

Cheltuieli directe	lei	229 826,32
TVA	20,00 %	45 965,26

**Total deviz:**

**275 791,5  
8**

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reconstructia Blocului radiologic cu 3  
nivele in vederea resistemizarii incaperilor a  
IMSP Institutul Oncologic din str.Testemiteanu  
30,mun.Chisinau**

**Investitor**

### 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. Lucrari de constructie</b>				
1	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			25,71 25,71
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	61,21	3,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	61,21	22,04
2	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			45,91 45,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	61,21	6,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	61,21	39,79
3	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			11,22 9,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	61,21	4,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	61,21	4,90
	2653102100830	Ipsos pentru constructii cal 1 saci	kg	0,2200	4,50	0,99
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	450,00	0,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	20,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	20,00	0,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
4	RpCU06C1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m			63,84 55,09
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	61,21	12,24
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7000	61,21	42,85
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	35,00	8,75
5	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			23,47 14,69
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	61,21	8,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,21	6,12
	2653102100830	Ipsos pentru constructii cal 1 saci	kg	1,7000	4,50	7,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	450,00	0,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	20,00	0,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
6	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "IIC" pentru: 4 raze	buc			681,50 673,31
	1	Muncitor	h-om	11,0000	61,21	673,31
	1010219	Liant cu ipsos "I-3"	t	0,00002	12 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	50,00	0,15
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	0,55	0,16
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0300	50,00	1,50
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2900	22,00	6,38
7	10-08-001-07	Montare Modul de expansiune 1 raza	10 buc			800,60 795,72

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	13,0000	61,21	795,72
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	50,00	0,13
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	0,55	0,22
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "HOC40"	kg	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	22,00	3,52
8	10-08-001-07	Montare Modul de comunicare retea	10 buc			800,40
						795,70
	1	Muncitor	h-om	13,0000	61,21	795,70
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	50,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	0,55	0,20
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "HOC40"	kg	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	22,00	3,50
9	10-08-001-07	Montare Modul releu cu 4 rele	10 buc			800,40
						795,70
	1	Muncitor	h-om	13,0000	61,21	795,70
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	50,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	0,55	0,20
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "HOC40"	kg	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	22,00	3,50
10	10-08-001-07	Montare Panou informativ pentru dublarea semnalele	10 buc			800,40
						795,70
	1	Muncitor	h-om	13,0000	61,21	795,70
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	50,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	0,55	0,20
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "HOC40"	kg	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	22,00	3,50
11	10-08-003-03	Bloc de alimentare si control	buc			309,97
						306,05
	1	Muncitor	h-om	5,0000	61,21	306,05
	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,00002	12 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	50,00	0,10
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	0,55	0,16
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "HOC40"	kg	0,0160	50,00	0,80
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	22,00	2,86
12	08-03-575-1	Dispozitiv - Baterie acumulator	buc			70,06
						68,56
	1	Muncitor	h-om	1,1200	61,21	68,56
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
13	08-03-575-1	Dispozitiv - Radioemitor cu antena	buc			70,06
						68,56
	1	Muncitor	h-om	1,1200	61,21	68,56
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
14	10-08-001-07	Montare Convertizor tensiune 24V - 12V	10 buc			800,40
						795,70
	1	Muncitor	h-om	13,0000	61,21	795,70
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	50,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	0,55	0,20
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "HOC40"	kg	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	22,00	3,50
15	10-08-002-02	Avertizoare "SI" automate: de fum cu baza pentru montare	buc			126,48
						122,42
	1	Muncitor	h-om	2,0000	61,21	122,42
	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,00001	12 000,00	0,13
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	50,00	0,03
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	0,55	0,14
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "HOC40"	kg	0,0050	50,00	0,25
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	22,00	3,52
16	10-08-002-02	Avertizoare "SI" automate: de fum cu izolator incorporat si baza pentru montare	buc			126,36
						122,42

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,0000	61,21	122,42
	1010219	Liant cu ipsos "I-3"	t	0,00001	12 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	50,00	0,03
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	0,55	0,14
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0050	50,00	0,25
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	22,00	3,52
17	08-03-591-3	Buton de incendiu adresabil	100 buc			5 294,40
						4 652,00
	1	Muncitor	h-om	76,0000	61,21	4 652,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	17 000,00	170,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	45 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0240	55,00	1,10
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	3,5400	50,00	177,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	11,20	109,30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	15,20	148,40
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	4,6400	2,50	11,60
18	08-03-593-10	Semnalizator optic si acustic cu baza pentru montare	100 buc			6 907,23
						6 010,85
	1	Muncitor	h-om	98,2000	61,21	6 010,85
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	4,0800	132,00	538,15
	5440089	Banda adeziva de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,2100	65,00	13,46
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	1,1200	250,00	280,77
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	25,6000	2,50	64,00
19	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 833,03
						1 456,80
	1	Muncitor	h-om	23,8000	61,21	1 456,80
	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm	t	0,0021	32 000,00	67,56
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	55,00	11,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	12,30	12,30
	5009031	Scoabe fixare tevi cu diblu	10 buc	6,7000	14,60	97,82
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,05	18,90
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	11,20	20,16
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
	331451	Perforate electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
20	pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj d=20 mm	m			4,05
						0,00
	5309032	Tevi PVC pentru electromontaj d=20 mm	m	1,0250	3,95	4,05
21	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			2 124,88
						1 799,58
	1	Muncitor	h-om	29,4000	61,21	1 799,58
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,4000	132,00	52,80
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	1,0900	250,00	272,50
22	pret furnizor	Canal metalic perforat sectiune 80(h)x100 mm pentru cabluri cu capac	m			158,88
						0,00
	2521305734106	Canal metalic perforat sectiune 80(h)x100 mm pentru cabluri cu capac	m	1,0250	155,00	158,88
23	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu capac, sectiunea 22x10 mm, inclusiv toate accesoriile necesare (coturi, dopuri, teuri, cruci, etc)	100 m			2 189,01
						997,11
	1	Muncitor	h-om	16,2900	61,21	997,11
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	50,00	50,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,45	90,00
	110-03333	Canale din masa plastica 22*10 mm	m	102,5000	7,00	717,50
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	30,00	182,40
	331451	Perforate electrice	h-ut	6,0800	25,00	152,00
24	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu capac, sectiunea	100 m			2 621,51

1	2	3	4	5	6	7
		40x25 mm, inclusiv toate accesoriile necesare (coturi, dopuri, teuri, cruci, etc)				997,11
	1	Muncitor	h-om	16,2900	61,21	997,11
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	50,00	50,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,45	90,00
	110-0333	Canale din masa plastica 40x25 mm	m	100,0000	11,50	1 150,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	30,00	182,40
	331451	Perforate electrice	h-ut	6,0800	25,00	152,00
25	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			495,06
						412,56
	1	Muncitor	h-om	6,7400	61,21	412,56
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	112,10	34,75
	5009056	Capace de izolare	10 buc	0,8000	12,20	9,76
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,05	12,81
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	121,20	6,06
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	141,10	2,82
	5440089	Banda adeziva de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	65,00	10,40
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
26	pret furnizor	Cablu semnalizarea antiincendiu, de tip КПСЭНГ(А) FRLS-1x2x1.5 mmp	m			10,10
						0,00
	3130134817105	Cablu semnalizarea antiincendiu, de tip КПСЭНГ(А) FRLS-1x2x1.5 mmp	m	1,0250	9,85	10,10
27	pret furnizor	Cablu de tip ВВГНГ(А)-FRLS 2x1.5 mm2	m			11,48
						0,00
	31301348171051	Cablu de tip ВВГНГ(А)-FRLS 2x1.5 mm2	m	1,0250	11,20	11,48
		<b>3. Utilaj</b>				
28	pret furnizor	Centrala de incendiu adresabila, modulara, 1-4 bucle de tip IRIS Pro sau similara dupa caracteristici	buc			13 750,00
						0,00
	216001	Centrala de incendiu adresabila, modulara, 1-4 bucle de tip IRIS Pro sau similara dupa caracteristici	buc	1,0000	13 750,00	13 750,00
29	pret furnizor	Modul de extensie pentru 1 bucla adresabila de tip IRIS8 LOOP TTE sau similara dupa caracteristici	buc			2 600,00
						0,00
	216002	Modul de extensie pentru 1 bucla adresabila de tip IRIS8 LOOP TTE	buc	1,0000	2 600,00	2 600,00
30	pret furnizor	Modul de retea RS485 de tip REDUNDANT NETWORK IRIS sau similara dupa caracteristici	buc			1 640,00
						0,00
	216003	Modul de retea RS485 de tip REDUNDANT NETWORK IRIS sau similara dupa caracteristici	buc	1,0000	1 640,00	1 640,00
31	pret furnizor	Modul adresabil pentru monitorizare cu 4 relee de tip SENSOIRIS MIO40 sau similara dupa caracteristici	buc			860,00
						0,00
	216004	Modul adresabil pentru monitorizare cu 4 relee de tip SENSOIRIS MIO40 sau similara dupa caracteristici	buc	1,0000	860,00	860,00
32	pret furnizor	Repetor pentru centrale RS485, 10000 evenimente, 1000 m de tip Teletek IRIS/SIMPO sau similara dupa caracteristici	buc			4 500,00
						0,00
	216005	Repetor pentru centrale RS485, 10000 evenimente, 1000 m de tip Teletek IRIS/SIMPO sau similara dupa caracteristici	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
33	pret furnizor	Sursa de alimentare 230V, 9.9-14.2VDC, de tip PS72 sau similara dupa caracteristici	buc			3 320,00
						0,00
	216006	Sursa de alimentare 230V, 9.9-14.2VDC, de tip PS72 sau similara dupa caracteristici	buc	1,0000	3 320,00	3 320,00
34	pret furnizor	Baterie acumuloare 12V, 18A/h	buc			320,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	216007	Baterie acumuloare 12V, 18A/h	buc	1,0000	320,00	320,00
35	pret furnizor	Radioemitor cu antena	buc			1 520,00
						0,00
	216008	Radioemitor cu antena	buc	1,0000	1 520,00	1 520,00
36	pret furnizor	Convertizor tensiune 24V - 12V	buc			150,00
						0,00
	216009	Convertizor tensiune 24V - 12V	buc	1,0000	150,00	150,00
37	pret furnizor	Detector de fum adresabil de tip SENSOIRIS S130IS cu baza de montare, sau similara dupa caracteristici	buc			350,00
						0,00
	216012	Detector de fum adresabil de tip SENSOIRIS S130IS cu baza de montare, sau similara dupa caracteristici	buc	1,0000	350,00	350,00
38	pret furnizor	Detector de fum adresabil cu izolator si baza de montare	buc			510,00
						0,00
	216013	Detector de fum adresabil cu izolator si baza de montare	buc	1,0000	510,00	510,00
39	pret furnizor	Buton de incendiu adresabil, de interior, aparent, izolator scurtcircuit, ABS de tip SENSOIRIS MCP150, sau similara dupa caracteristici	buc			530,00
						0,00
	216014	Buton de incendiu adresabil, de interior, aparent, izolator scurtcircuit, ABS de tip SENSOIRIS MCP150, sau similara dupa caracteristici	buc	1,0000	530,00	530,00
40		Sirena adresabila de incendiu cu flash de tip SENSOIRIS WS IS, sau similara dupa caracteristici	buc			600,00
						0,00
	216015	Sirena adresabila de incendiu cu flash de tip SENSOIRIS WS IS	buc	1,0000	600,00	600,00
41		Sirena adresabila de incendiu cu flash exterioara de tip SENSOIRIS WSST IS cu soclu de montaj, sau similara dupa caracteristici	buc			695,00
						0,00
	216016	Sirena adresabila de incendiu cu flash exterioara de tip SENSOIRIS WSST IS cu soclu de montaj, sau similara dupa caracteristici	buc	1,0000	695,00	695,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.