

Centralizator

Achiziționarea lucrărilor de resistematizare a încăperilor a blocului operațional de la etajul 8 din cadrul IMSP Institutul Oncologic

Nr deviz	Denumirea bunurilor/serviciilor/lucrărilor solicitate	Suma Fără TVA	TVA 20%	Pret cu TVA
1	Solutii arhitecturale (235/18/23-SA) (2-1-1)	4.484.346.81	896.869.36	5.381.216.17
2	Timplatie automatizata (235/18/23-SA) (2-1-2)	1.329.822.23	265.964.45	1.595.786.68
3	Echipament electric de forta si iluminat (235/18/23-EEF.IEI) (2-1-3)	2.339.842.43	467.968.49	2.807.810.92
4	Sistema de ventilare si conditionare (235/18/23-IVC) (2-1-4)	5.833.551.19	1.166.710.24	7.000.261.43
5	Aprovizionarea caloriferilor cu caldura (235/18/23-IV) (2-1-5)	463.846.19	92.769.24	556.615.43
6	Aprovizionarea cu frig (235/18/23-IV) (2-1-6)	821.541.31	164.308.26	985.849.57
7	Sistemul de incalzire (235/18/23-IV) (2-1-7)	966.616.46	193.323.29	1.159.939.75
8	Automatizarea proceselor IVC (235/18/23-AIVC) (2-1-8)	572.637.03	114.527.41	687.164.44
9	Rețele interioare de apa si canalizare (235/18/23-RAC) (2-1-9)	329.435.31	65.887.06	395.322.37
10	Alimentarea cu gaze medicinale (235/18/23-GM) (2-1-10)	1.122.558.22	224.511.64	1.347.069.86
11	Semnalizarea de incendiu (235/18/23-SI) (2-1-11)	107.313.32	21.462.66	128.775.98
Total		18.371.510.50	3.674.302.10	22.045.812.60

Semnat _____

Nume: Buzdugan Valeria

Funcția în cadrul întreprinderii: Inginer la lucrari de proiecte si deviz

Denumirea întreprinderii: „Atractiv Invest” SRL

**Resistematizarea incaperilor
blocului operational de la etajul
8 I.C.S. Oncologic din str. N.
Testemiteanu 30, or. Chisinau
(Bloc №1: Transa II)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Solutii arhitecturale (235/18/23-SA)**

Valoarea de deviz 5 381 216,17 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
1	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	550,00	112,06 111,71	61 631,35 61 441,60
2	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	39,06	279,19 275,79	10 905,13 10 772,32
3	RpCR29A	Curatarea vopselei de pe pereti	m2	220,00	37,56 16,06	8 262,89 3 532,89
4	RpIB11A	Demontari panouri de incalzire	m2	53,00	11,17 11,17	592,07 592,07
5	RpIB11B	Demontari caorifere	buc	35,00	8,38 8,38	293,24 293,24
6	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	139,00	29,71 20,95	4 129,82 2 911,49
7	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii	m	70,00	36,26 26,53	2 538,31 1 857,21

1	2	3	4	5	6	7
		de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"				
8	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	30,00	41,10 29,32	1 232,98 879,73
9	RpSC10A	Demontarea unei chiuvete din fonta sau gresie ceramica	buc	13,00	61,44 61,44	798,74 798,74
10	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	51,00	15,36 15,36	783,38 783,38
11	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi - 24 buc)	m2	50,40	29,32 29,32	1 477,94 1 477,94
12	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilajelor metalice - 3,15 m2	kg	126,00	2,94 2,79	370,87 351,90
13	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	16,00	55,16 55,16	882,52 882,52
14	RpCO56A	Demontari: pereti cortina	m2	161,00	29,32 29,32	4 721,22 4 721,22
15	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din beton mozaic, in cimp continuu	m2	7,00	65,78 64,23	460,49 449,64
16	RpCE40A	Desfacerea hidroizolatiilor, termoizolatiilor, inclusiv a straturilor de protectie si a straturilor-suport	m2	7,00	244,53 143,13	1 711,72 1 001,92
17	RpCI42A	Demontarea elementelor de masa plastica (pervazuri) montate la ferestre	m	32,40	9,97 9,78	323,19 316,71
18	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	162,30	87,28 87,28	14 164,74 14 164,74
19	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	162,30	77,50 77,50	12 578,28 12 578,28

1	2	3	4	5	6	7
20	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	162,30	25,69 0,00	4 170,15 0,00
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				132 029,03 119 807,54
		2. Inchideri si compartimentari				
21	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 125 mm pe carcasa din profile zincate CW100 si UW100, inclusiv montarea profilelor UA98.8 la ancadramentul golurilor usa, cu placaj de PGC rezistent la umezeala gr. 12,5 mm, intr-un strat din ambele parti cu izolatie din vata minerala densitate 45kg/m3, grosime 100mm, cu inaltimea pina la 4 m	m2	321,00	520,71 187,34	167 149,02 60 136,45
22	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei din profile zincate CW100 si UW100 cu placaj de PGC rezistent la umezeala gr. 12,5 mm, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie din vata minerala densitate 45kg/m3, grosime 100mm	m2	130,00	395,88 124,77	51 464,81 16 219,88
23	CN34A	Folie de aluminiu autoadeziva montata pe suprafata sticlei ferestrelor existente (numai manopera)	m2	48,80	41,89 41,89	2 044,33 2 044,33
24		Folie de aluminiu autoadeziva cu efect "oglindea"	m2	48,40	187,00 0,00	9 050,80 0,00
		Total Inchideri si compartimentari Inclusiv salariu				229 708,96 78 400,66
		3. Lucrari de finisare				
		3.1. Pereti				
		3.1.1. Tip A				
25	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu nisip de cuart pentru suprafete slab absorbante, intr-un strat, la pereti si tavane interioare. Consum grund - 0.27 kg/m2	m2	1 234,00	15,96 9,77	19 700,56 12 062,10

1	2	3	4	5	6	7
26	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	1 234,00	116,22 83,78	143 417,34 103 389,46
27	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla greutate 80 kg/m2, aplicat in componenta tencuelii cu amestec uscat	m2	1 234,00	20,56 13,96	25 375,98 17 231,58
28	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	1 234,00	111,97 85,18	138 171,47 105 112,61
29	CI23A	Executarea acoperirii antibacteriale din Tapet medical antibacterian, RAL6019 la pereti	m2	1 234,00	691,52 284,17	853 331,48 350 662,57
		Total Tip A Inclusiv salariu				1 179 996,83 588 458,32
		3.1.2. Tip B				
30	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2	477,00	46,88 38,40	22 359,46 18 317,27
31	CI23A	Executarea acoperirii antibacteriale din Tapet medical antibacterian, RAL6019 la pereti	m2	477,00	691,52 284,17	329 853,32 135 547,85
		Total Tip B Inclusiv salariu				352 212,78 153 865,12
		3.1.3. Tip C				
32	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu nisip de quart pentru suprafete slab absorbante, intr-un strat, la pereti si tavane interioare. Consum grund - 0.27 kg/m2	m2	19,00	15,96 9,77	303,33 185,72
33	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T	m2	19,00	116,22 83,78	2 208,22 1 591,90

1	2	3	4	5	6	7
		pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton				
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	19,00	5,04 2,09	95,85 39,80
35	CI22B	Placaj din faianta ceramica RAL1014 rezistenta la actiunea solutiilor dezinfectante (la pereti, stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: 250x400x8 mm, si rostuite cu fuga rezistenta la actiunea solutiilor dezinfectante	m2	19,00	396,05 115,20	7 524,91 2 188,86
		Total Tip C Inclusiv salariu				10 132,31 4 006,28
		3.1.4. Tip D				
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	3,50	5,05 2,09	17,66 7,33
37	CI22B	Placaj din faianta ceramica RAL1014 rezistenta la actiunea solutiilor dezinfectante (la pereti, stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: 250x400x8 mm, si rostuite cu fuga rezistenta la actiunea solutiilor dezinfectante	m2	3,50	396,06 115,20	1 386,21 403,21
		Total Tip D Inclusiv salariu				1 403,87 410,54
		3.1.5. Tip E				
38	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu nisip de cuart pentru suprafete slab absorbante, intr-un strat, la pereti si tavane interioare. Consum grund - 0.27 kg/m2	m2	18,00	15,96 9,78	287,37 175,95
39	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla greutate 80 kg/m2, aplicat in componenta tencuelii cu amestec uscat	m2	18,00	20,56 13,96	370,15 251,35
40	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	18,00	111,97 85,18	2 015,47 1 533,25

1	2	3	4	5	6	7
41	CF51B	Tencuieli interioare dDiferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga la art. CF50 cu urmatoorii coeficienti Ksal=5, Kmat=Kmec=15, strat final - 20 mm)	m2	18,00	164,33 83,78	2 958,01 1 508,11
42	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2	18,00	46,88 38,40	843,75 691,22
43	CF56A	Aplicarea manuala a gletului pentru lucrari la interior grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	18,00	24,91 20,95	448,38 377,03
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund compatibil cu vopseaua	m2	18,00	5,04 2,09	90,80 37,70
45	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea superlavabila cu ioni de argint, RAL6019, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, cu umatoarele caracteristici a vopselei:- Putere de acoperire: 1 - putere foarte mare de acoperire;- Rezistenta la abraziune umeda conform DIN EN clasa 13300: 2 - rezistent la abraziune.	m2	18,00	97,66 38,40	1 757,90 691,22
		Total Tip E Inclusiv salariu				8 771,83 5 265,83
		Total Pereti Inclusiv salariu				1 552 517,62 752 006,09
		3.2. Tavane				
46	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate de tip "Rockfon MediCare Air" sau similare dupa caracteristicile stipulate in proiect (plansa 13), inclusiv sistemul-grila. Placile dimensiuni: 600x600x15 mm. RAL - alb	m2	188,80	386,30 153,60	72 934,19 29 000,43
47	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC hidrofoab de 12.5 mm grosime, cu executarea carcusei metalice simple plane din profile CD si UD, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	505,10	238,44 133,36	120 435,98 67 358,22

1	2	3	4	5	6	7
48	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2	505,10	46,88 38,40	23 676,67 19 396,35
49	CF56A	Aplicarea manuala a gletului pentru lucrari la interior grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	505,10	24,91 20,95	12 582,04 10 579,83
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund compatibil cu vopseaua	m2	505,10	5,04 2,09	2 548,02 1 057,98
51	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea superlavabila cu ioni de argint, culoare alba, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, cu umatoarele caracteristici a vopselei:- Putere de acoperire: 1 - putere foarte mare de acoperire;- Rezistenta la abraziune umeda conform DIN EN clasa 13300: 2 - rezistent la abraziune.	m2	505,10	97,66 38,40	49 328,57 19 396,35
		Total Tavane Inclusiv salariu				281 505,47 146 789,16
		3.3. Pardosele				
52	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu nisip de quart pentru suprafete slab absorbante, intr-un strat, la pereti si tavane interioare. Consum grund - 0.27 kg/m2	m2	693,90	15,96 9,77	11 077,97 6 782,73
53	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	693,90	99,52 48,87	69 059,80 33 913,67
54	CG56A	Sapa autonivelanta Kreisel 410, grosime 10mm	m2	685,70	111,09 16,34	76 171,83 11 202,90
55	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: k=5	m2	-685,70	54,30 8,03	-37 236,51 -5 505,73
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	8,20	5,05 2,10	41,37 17,18
57	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica 400x400x10 mm, rezistenta la actiunea solutiilor dezinfectante, inclusiv stratul suport din mortar adeziv,	m2	8,20	529,75 202,48	4 343,93 1 660,32

1	2	3	4	5	6	7
		executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2, si rostuite cu fuga rezistenta la actiunea solutiilor dezinfectante				
58	CG49A	Executarea acoperirii din PVC omogen, antibacterian, cu strat de protectie de tip Topshield, RAL1014, grosimea 2,0 mm, clasa de uzura 34/43, la pardoseli (Profil p.v.c., pervaz pardoseala consum =0,0000)	m2	313,60	662,01 222,73	207 606,89 69 846,81
59	CG49A	Executarea acoperirii din PVC omogen antibacterian, conductiv, fara ftalati, RAL1014, grosimea 2,0 mm, cu stratul de protectie conductiv (lac conductiv) Smart Control Top, clasa de uzura 34/43, la pardoseli (Profil p.v.c., pervaz pardoseala consum =0,0000)	m2	372,10	896,28 222,73	333 505,21 82 876,27
60		Profil R30 mm la pardosele	m	425,00	25,00 0,00	10 625,00 0,00
61		Profil PJ-45 mm la pardosele	m	425,00	25,00 0,00	10 625,00 0,00
62	08-02-472-4	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din banda cupru (numai manopera)	100 m	8,24	1 242,80 1 242,80	10 240,64 10 240,64
63		Banda de cupru 10x1.0 mm	m	824,00	40,00 0,00	32 960,00 0,00
		Total Pardosele Inclusiv salariu				729 021,13 211 034,79
		3.4. Protectie pereti				
64	CK26B	Protectie pentru pereti cu profil din aluminiu acoperit din vinil - latime 150 mm de tip PPS150, RAL 1015, inclusiv piesele de capat	m	80,00	379,33 27,93	30 346,24 2 234,24
65	CK26B	Protectie muchiilor la pereti cu profil din aluminiu si acoperire din vinil - latime 50 mm de tip PCP050, RAL 1015, inclusiv piesele de capat	m	43,20	129,33 27,93	5 586,97 1 206,49
		Total Protectie pereti Inclusiv salariu				35 933,21 3 440,73

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de finisare Inclusiv salariu				2 598 977,43 1 113 270,77
		4. Timplarie				
66	CK19A	Ferestre din profile din aluminiu interioare, intr-un canat oscilobatant F1 - 760x760 mm	m2	3,47	4 310,30 76,80	14 956,75 266,51
67	CK21A	Usi confectionate din profile din aluminiu de tip DRAGARD sau analog , cu umplutura din HPL, miner din otel inoxidabil L=600mm, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, intr-un canat, U3 - 960x2060 mm	m2	3,96	4 278,30 66,33	16 942,07 262,66
68	CK21D	Usi confectionate din profile din aluminiu de tip DRAGARD sau analog , cu umplutura din HPL, miner din otel inoxidabil L=600mm, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, in doua canat, U4 - 1460x2060 mm	m2	3,01	4 341,69 74,02	13 068,50 222,80
69	CK56A	Instalarea elementelor cu protectia contra focului EI30: usi metalice pline intr-un canat, U8 - 660x2060 mm	m2	12,51	4 550,95 307,21	56 932,36 3 843,17
70	CK21A	Usi confectionate din profile din aluminiu de tip DRAGARD sau analog , cu umplutura din HPL, miner din otel inoxidabil L=600mm, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, intr-un canat, U9 - 860x2060 mm	m2	3,54	4 292,31 66,33	15 194,78 234,81
71	CK56A	Instalarea elementelor cu protectia contra focului EI30: usi metalice pline intr-un canat, U10 - 860x2060 mm	m2	3,54	4 551,32 307,21	16 111,66 1 087,52
72	CK22C	Glasvanduri confectionate din profile din aluminiu de tip DRAGARD sau analog , cu umplutura din sticla t=6 mm, miner din otel inoxidabil L=600mm, cu insertie antivandal h=300 mm din otel inoxidabil. Deschideri mobile - 1 usa batanta	m2	8,75	4 085,54 92,86	35 748,49 812,56

1	2	3	4	5	6	7
		900x2100(h) mm din profile din aluminiu de tip DRAGARD sau analog , miner din otel inoxidabil L=600mm si umplutura cu sticla de tip ESG grosime 10 mm, miner din otel inoxidabil L=600mm. Interspatiul de H=500 mm de la nivelul tavanului suspendat pina la tavan fara umplutura in interspatiile profileleor, V2 - 2500x(3000+500)(h) mm				
73	CK22C	Glasvanduri confectionate din profile din aluminiu de tip DRAGARD sau analog , cu umplutura din sticla t=6 mm, miner din otel inoxidabil L=600mm,cu insertie antivandal h=300 mm din otel inoxidabil. Deschideri mobile - 1 usa batanta 930x2100(h) mm din profile din aluminiu de tip DRAGARD sau analog , si umplutura cu sticla de tip ESG grosime 10 mm, miner din otel inoxidabil L=600mm. Interspatiul de H=500 mm de la nivelul tavanului suspendat pina la tavan fara umplutura in interspatiile profileleor, V3 - 2930x(3000+500)(h) mm	m2	10,26	4 085,54 92,86	41 917,61 952,76
74	CK22C	Glasvanduri confectionate din profile din aluminiu de tip DRAGARD sau analog, cu umplutura din sticla triplex grosime 6 mm a panourilor fixe, cu insertie antivandal h=300 mm din otel inoxidabil. Deschideri mobile - 1 usa batanta 900x2100(h) mm din profile din aluminiu de tip DRAGARD sau analog , si umplutura cu sticla de tip ESG grosime 10 mm, miner din otel inoxidabil L=600mm. Interspatiul de H=500 mm de la nivelul tavanului suspendat pina la tavan fara umplutura in interspatiile profileleor, V5 - 1430x(3000+500)(h) mm	m2	5,01	4 085,54 92,87	20 468,58 465,28
75	CK22C	Glasvanduri confectionate din profile din aluminiu de tip DRAGARD sau analog, cu umplutura din sticla triplex	m2	6,77	4 085,54 92,87	27 659,13 628,73

1	2	3	4	5	6	7
		grosime 6 mm a panourilor fixe, cu insertie antivandal h=300 mm din otel inoxidabil. Deschideri mobile - 1 usa batanta 900x2100(h) mm din profile din aluminiu de tip DRAGARD sau analog , si umplutura cu sticla de tip ESG grosime 10 mm, miner din otel inoxidabil L=600mm. Interspatiul de H=500 mm de la nivelul tavanului suspendat pina la tavan fara umplutura in interspatiile profilelor, V7 - 1935x(3000+500)(h) mm				
76	CK22C	Glasvanduri confectionate din profile din aluminiu de tip DRAGARD sau analog, cu umplutura din sticla triplex grosime 6 mm a panourilor fixe, cu insertie antivandal h=300 mm din otel inoxidabil. Deschideri mobile - 1 usa batanta 900x2100(h) mm din profile din aluminiu de tip DRAGARD sau analog , si umplutura cu sticla de tip ESG grosime 10 mm, miner din otel inoxidabil L=600mm. Interspatiul de H=500 mm de la nivelul tavanului suspendat pina la tavan fara umplutura in interspatiile profilelor, V8 - 3450x(3000+500)(h) mm	m2	12,08	4 085,53 92,86	49 353,25 1 121,73
77	CK22C	Glasvanduri confectionate din profile din aluminiu de tip DRAGARD sau analog, cu umplutura din sticla triplex grosime 6 mm a panourilor fixe, cu insertie antivandal h=300 mm din otel inoxidabil. Deschideri mobile - 1 usa batanta 900x2100(h) mm din profile din aluminiu de tip DRAGARD sau analog , si umplutura cu sticla de tip ESG grosime 10 mm, miner din otel inoxidabil L=600mm. Interspatiul de H=500 mm de la nivelul tavanului suspendat pina la tavan fara umplutura in interspatiile profilelor, V10 - 1485x(3000+500)(h) mm	m2	5,20	4 085,54 92,86	21 244,80 482,88
78	CK22C	Glasvanduri confectionate din	m2	19,60	4 085,54	80 076,50

1	2	3	4	5	6	7
		profile din aluminiu de tip DRAGARD sau analog, cu umplutura din sticla triplex grosime 6 mm a panourilor fixe, cu insertie antivandal h=300 mm din otel inoxidabil. Deschideri mobile - 1 usa batanta 900x2100(h) mm din profile din aluminiu de tip DRAGARD sau analog , si umplutura cu sticla de tip ESG grosime 10 mm, miner din otel inoxidabil L=600mm. Interspatiul de H=500 mm de la nivelul tavanului suspendat pina la tavan fara umplutura in interspatiile profileleor, V11 - 5600x(3000+500)(h) mm			92,86	1 820,07
79	CK22C	Glasvanduri confectionate din profile din aluminiu de tip DRAGARD sau analog, cu umplutura din sticla triplex grosime 6 mm a panourilor fixe, cu insertie antivandal h=300 mm din otel inoxidabil. Deschideri mobile - 1 usa batanta 900x2100(h) mm din profile din aluminiu de tip DRAGARD sau analog, si umplutura cu sticla de tip ESG grosime 10 mm, miner din otel inoxidabil L=600mm. Interspatiul de H=500 mm de la nivelul tavanului suspendat pina la tavan fara umplutura in interspatiile profileleor, V13 - 1690x(3000+500)(h) mm	m2	5,92	4 085,54 92,86	24 186,39 549,76
		Total Timplarie Inclusiv salariu				433 860,87 12 751,24
		5. Consolidarea goluri planseu si pereti				
80	RpAr3C	Taierea zidariei cu disc diamantat D -400, grosime 4 mm, adincime pina la: 250 mm. Nota: Tractor T-25 - consum 0,000 h-ut pentru ambele resurse	m	22,88	28,70 11,17	656,63 255,61
81	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3	0,92	946,86 942,57	871,11 867,16
82	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale	t	2,20	87,27	192,00

1	2	3	4	5	6	7
		prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)			87,27	192,00
83	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	2,20	77,50 77,50	170,50 170,50
84	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	2,20	25,77 0,00	56,70 0,00
85	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m	11,20	122,69 118,69	1 374,17 1 329,37
86	RCsB29A k=2,70	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm, L=0,30 m	buc	24,00	92,58 67,86	2 221,84 1 628,76
87	CP21A	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimi pina la 35 m, umplerea golurilor tehnologice si de montaj in prefabricate, inclusiv finisarea fetelor	buc	24,00	15,98 13,96	383,59 335,13
88	RpCU02A	Buiandrugi din traverse metalice, montati in zidarie, inclusiv taierea la dimensiuni a traverselor	kg	536,00	26,09 4,19	13 986,50 2 245,42
89	CK35A	Montarea tija filetata M16, L=360mm cu 2 piulite + saibe M16	buc	24,00	77,47 10,47	1 859,35 251,35
90	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	0,536	1 715,52 508,28	919,52 272,44
		Total Consolidarea goluri planseu si pereti Inclusiv salariu				22 691,91 7 547,74
		6. Puturi acoperis				

1	2	3	4	5	6	7
91	CD66C	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm, la pereti despartitori armati, cu grosimea 1/2 caramida, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m	100m2	0,16	53 670,62 12 331,12	8 587,30 1 972,98
92	VB27D	Caciula de protectie, pentru canale cu perimetrul 2500 - 4000 mm	buc	4,00	2 651,82 228,31	10 607,29 913,25
93	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	0,16	157,94 118,69	25,27 18,99
94	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	27,00	16,31 2,79	440,47 75,41
95	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase din bitum modificat aditivat cu polimeri elastomeri SBS, lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2	27,00	174,37 47,48	4 708,05 1 281,89
		Total Puturi acoperis Inclusiv salariu				24 368,38 4 262,52

		Total	lei	3 441 636,58
		Asigurari sociale si medicale	24,00 %	320 649,71
		Cheltueli de transport	4,00 %	83 637,22
		Total	100,00 +	3 845 923,51
		Cheltueli de regie	10,00 %	384 592,35
		Total	100,00 +	4 230 515,86
		Beneficiu de deviz	6,00 %	253 830,95
		Total	100,00 +	4 484 346,81
		TVA	20,00 %	896 869,36
		Total deviz: Inclusiv salariu		5 381 216,17 1 336 040,47

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Resistematizarea incaperilor
blocului operational de la etajul
8 I.C.S. Oncologic din str. N.
Testemiteanu 30, or. Chisinau
(Bloc №1: Transa II)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Solutii arhitecturale (235/18/23-SA)**

Valoarea de deviz 5 381 216,17 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 № 2-1-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	146,672	69,82	10 240,64
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1 566,51	69,82	109 373,74
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	2 103,705	69,82	146 880,68
4.	7123010010200	Betonist	h-om	13,52	69,82	943,96
5.	7123011000200	Betonist	h-om	16,33	69,82	1 140,16
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	41,125	69,82	2 871,35
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	5 648,90	69,82	394 406,19
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	440,00	69,82	30 720,80
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	519,34	69,82	36 260,32
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	3,22	69,82	224,82
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	14,98	69,82	1 045,91
12.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	24,08	69,82	1 681,26
13.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	93,58	69,82	6 533,74
14.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,08	69,82	913,25
15.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,22	69,82	783,38
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	659,285	69,82	46 031,28
17.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,902	69,82	272,44
18.	7212030022700	Sudor	h-om	16,08	69,82	1 122,71
19.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,916	69,82	203,60
20.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	104,694	69,82	7 309,74
21.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,52	69,82	175,95
22.	7422010060100	Timplar	h-om	474,458	69,82	33 126,64
23.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	182,595	69,82	12 748,78
24.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 124,288	69,82	78 497,80
25.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3 734,105	69,82	260 715,21
26.	9310060019930	Muncitor	h-om	2 174,393	69,82	151 816,12
		Total manopera				1 336 040,47

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	59,221	400,00	23 688,40
2.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,445	400,00	178,00

3.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,024	400,00	9,60
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	114,959	5,00	574,79
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	6,078	10,00	60,78
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,002	4 100,00	8,20
7.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,003	4 100,00	12,30
8.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	618,50	0,15	92,78
9.	2030112931103 U10	Usi metalice pline cu protectia contra focului U10 - 860x2060 mm	m2	3,551	4 100,00	14 559,10
10.	2030112931103 U8	Usi metalice pline cu protectia contra focului U8 - 660x2060 mm	m2	12,548	4 100,00	51 446,80
11.	2030112938101	Ferestre din aluminiu F1 - 760x760 mm	m2	3,47	4 200,00	14 574,00
12.	2030112951000 V10	Glasvanduri din profiluri din aluminiu V10 - 1485x(3000+500)(h) mm	m2	5,20	3 980,00	20 696,00
13.	2030112951000 V11	Glasvanduri din profiluri din aluminiu V11 - 5600x(3000+500)(h) mm	m2	19,60	3 980,00	78 008,00
14.	2030112951000 V13	Glasvanduri din profiluri din aluminiu V13 - 1690x(3000+500)(h) mm	m2	5,92	3 980,00	23 561,60
15.	2030112951000 V2	Glasvanduri din profiluri din aluminiu V2 - 2500x(3000+500)(h) mm	m2	8,75	3 980,00	34 825,00
16.	2030112951000 V3	Glasvanduri din profiluri din aluminiu V3 - 2930x(3000+500)(h) mm	m2	10,26	3 980,00	40 834,80
17.	2030112951000 V5	Glasvanduri din profiluri din aluminiu V5 - 1430x(3000+500)(h) mm	m2	5,01	3 980,00	19 939,80
18.	2030112951000 V7	Glasvanduri din profiluri din aluminiu V7 - 1935x(3000+500)(h) mm	m2	6,77	3 980,00	26 944,60
19.	2030112951000 V8	Glasvanduri din profiluri din aluminiu V8 - 3450x(3000+500)(h) mm	m2	12,08	3 980,00	48 078,40
20.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	483,908	0,35	169,37
21.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1 033,557	0,35	361,74
22.	2112227324784	Material ignifug cu proprietati de termoextindere	kg	8,822	55,00	485,21
23.	2112227324785	Garnitura de cauciuc fum rece, greutate 1m 0.25 kg	kg	11,027	55,00	606,49
24.	2112227324786	Discuri de taiere	buc	1,127	8,00	9,01
25.	2112227324787	Dopuri plastice decorative	buc	38,635	5,00	193,18
26.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,28	33,00	9,24
27.	212411735295	Folie de aluminiu autoadeziva cu efect "oglindea"	m2	53,24	170,00	9 050,80
28.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,84	25,00	21,00
29.	2320166200676	White spirit	kg	1,608	39,00	62,71
30.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	17,01	13,00	221,13
31.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	25,226	12,50	315,32
32.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	8,10	45,00	364,50
33.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	45,422	35,00	1 589,77
34.	2416202602671	Placi din vata minerala cu rigiditate marita pe baza de mortar sintetic M-200	m3	0,113	1 920,00	216,96
35.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	23,307	25,00	582,67
36.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	83,07	18,00	1 495,26
37.	2416586105304	Amorsa-grund cu protectia contra focului	kg	0,966	20,00	19,32
38.	2430116103802	Vopsea superlavabila cu ioni de argint, RAL6019	kg	7,20	140,00	1 008,00
39.	2430116103803	Vopsea superlavabila cu ioni de argint, ALBA	kg	202,04	140,00	28 285,60
40.	2430116104162	Email cu protectia contra focului	kg	1,771	55,00	97,41
41.	2430126108726	Email PF	kg	6,432	55,00	353,76
42.	24302261000008	Fuga rezistenta la actiunea solutiilor dezinfectante	kg	13,14	50,00	657,00
43.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,72	65,00	46,80
44.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	277,696	20,00	5 553,92
45.	2430226101020	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	3,216	65,00	209,04
46.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	257,934	18,00	4 642,81

47.	2430226101029	Grund cu nisip de cuarț pentru suprafețe slab absorbante	kg	530,523	22,00	11 671,51
48.	2430226101600	Chit siliconic	kg	8,124	25,00	203,09
49.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	347,825	6,00	2 086,95
50.	2430226109241	Diluant alhidric D-308	kg	0,45	39,00	17,55
51.	2430226109307	Diluant decapant	kg	110,00	39,00	4 290,00
52.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	972,006	71,00	69 012,43
53.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	103,369	120,00	12 404,28
54.	2462106110356	Clei pe baza de cauciuc №88-H	kg	0,194	175,00	33,95
55.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Strobi" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	488,747	0,80	391,00
56.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	483,493	0,80	386,79
57.	25132066216101	Banda de cupru 10x1.0 mm	m	824,00	40,00	32 960,00
58.	2521106718376	Profil R30 mm la pardosele	m	425,00	25,00	10 625,00
59.	2521106718377	Profil PJ-45 mm la pardosele	m	425,00	25,00	10 625,00
60.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	0,00	0,00	0,00
61.	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale densitate 45kg/m3, grosime 100mm	m2	466,853	120,00	56 022,36
62.	2523116716347	Tapet medical antibacterian RAL6019	m2	1 805,533	320,00	577 770,56
63.	2523116726349	Lenoleum PVC omogen antibacterian, cu strat de protectie de tip Topshield, RAL1014, grosimea 2,0 mm, clasa de uzura 34/43	m2	330,926	320,00	105 896,32
64.	2523116726350	Lenoleum PVC omogen antibacterian conductiv, fara ftalati, grosimea 2,0mm, cu stratul de protectie conductiv (lac conductiv) Smart Control Top, clasa de uzura 34/43	m2	392,659	542,00	212 821,18
65.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1 893,526	5,00	9 467,63
66.	2614122601910	Impaslitura din fibra de sticla densitate 80 gr/m2	m2	1 377,20	6,00	8 263,20
67.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	806,40	6,70	5 402,88
68.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	18 971,16	2,50	47 427,90
69.	26511221004022	Ciment M-400	kg	81,696	2,50	204,24
70.	2652102100737	Var hidratat	kg	772,114	4,50	3 474,51
71.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	7,38	20,00	147,60
72.	26531021008261	Sapa autonivelanta Kreisel 410 sau analog	kg	8 915,986	6,00	53 495,92
73.	2653102100831	Amestec uscat	kg	9 325,38	3,50	32 638,83
74.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	289,274	8,00	2 314,19
75.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	4 064,227	8,00	32 513,81
76.	2661112800700	Faianta ceramica RAL1014 rezistenta la actiunea solutiilor dezinfectante dimensiuni placute: 250x400x8 mm	m2	23,18	235,00	5 447,30
77.	2661112803669	Gresie ceramica 400x400x10 mm, rezistenta la actiunea solutiilor dezinfectante	m2	8,446	270,00	2 280,42
78.	2662102700204	Placa rezistenta la umezeala din gips-carton 12,5 mm	m2	1 347,661	50,00	67 383,05
79.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	22,903	0,00	0,00
80.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	33,21	3,00	99,63
81.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	84,083	3,00	252,25
82.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	26,313	0,00	0,00
83.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	306,733	5,00	1 533,66
84.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	5,162	10,00	51,62
85.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	65,205	47,00	3 064,63
86.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	232,80	33,00	7 682,40
87.	2710403701411	Banda de otel laminat la cald de 4x40 mm	kg	46,80	20,00	936,00
88.	2710503808004	Fir de sudare	m	2 456,857	21,00	51 593,99

89.	2710703519753	Profil normal I 10 mm OL37 S 565	kg	562,80	20,00	11 256,00
90.	2710703520241	Profil de ghidaj UD	m	466,508	7,80	3 638,76
91.	2710703520242	Profil de suport CD	m	1 116,776	12,00	13 401,31
92.	2710703520275	Profil de ghidaj 100 mm	m	465,411	22,00	10 239,05
93.	2710703520276	Profil de suport 100 mm	m	997,161	27,00	26 923,35
94.	2710703549409	Otel cornier 28x28x3 mm	kg	27,36	20,00	547,20
95.	2732103646155	Panouri prefabricate de tip "Rockfon MediCare Air" cu sistem grila pentru suspendarea panourilor	m2	198,24	220,00	43 612,80
96.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	2,00	65,00	130,00
97.	2743123549326	Protectie pentru pereti din profil din aluminiu acoperit din vinil - latime 150 mm de tip PPS150, RAL 1015, inclusiv piesele de capat	m	80,00	350,00	28 000,00
98.	2743123549327	Protectie muchii perete cu profil din aluminiu si acoperire din vinil - latime 50 mm de tip PCP050, RAL 1015, inclusiv piesele de capat	m	43,20	100,00	4 320,00
99.	2811236309291	Detalii de ancoraj furnizate separat	kg	4,829	25,00	120,72
100.	2812106309050 U3	Usi din profiluri din aluminiu U3 - 960x2060 mm	m2	3,96	4 186,00	16 576,56
101.	2812106309050 U4	Usi din profiluri din aluminiu U4 - 1460x2060 mm	m2	3,01	4 240,00	12 762,40
102.	2812106309050 U9	Usi din profiluri din aluminiu U9 - 860x2060 mm	m2	3,54	4 200,00	14 868,00
103.	2872122005458	Plasa de otel sudata	kg	14,40	20,00	288,00
104.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,368	20,00	7,36
105.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,48	25,00	12,00
106.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,805	65,00	52,33
107.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	96,00	0,30	28,80
108.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	776,43	0,30	232,93
109.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	9 905,149	0,10	990,52
110.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	9 494,265	0,10	949,43
111.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	96,00	0,20	19,20
112.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	96,00	0,60	57,60
113.	2874136316360	Tija filetata M16, L=360mm cu 2 piulite + saibe M16	buc	24,00	67,00	1 608,00
114.	2874136323300	Diblu din metal prindere Armstrong	buc	755,20	0,35	264,32
115.	2875274123510	Dop din fonta	buc	71,70	10,00	717,00
116.	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	1,281	250,00	320,25
117.	4011106202741	Energie electrica	kw	43,416	4,50	195,38
118.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	21,466	15,00	321,99
119.	4100126202818	Apa	m3	12,442	15,00	186,65
120.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,382	100,00	38,20
121.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	125,935	5,00	629,67
		Total materiale de constructii				2 090 930,38

Utilaje de constructii:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	5,40	20,00	108,00
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	30,032	20,00	600,64
3.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	8,862	20,00	177,24
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,658	650,00	427,70
5.	2932110004422	Tractor T-25 pentru transportarea masinii de taiat	h-ut	0,00	0,00	0,00
6.	2932110004423	Tractor T-25 pentru transportarea instalatiei de stropire	h-ut	0,00	0,00	0,00
7.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	2,408	20,00	48,16
8.	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	0,961	50,00	48,05
9.	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	3,531	30,00	105,93
10.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,963	10,00	9,63
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	145,772	20,00	2 915,44
12.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	36,025	10,00	360,25
13.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	33,893	10,00	338,93

14.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	11,016	50,00	550,80
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	14,593	50,00	729,65
16.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,225	50,00	11,25
17.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	322,262	10,00	3 222,62
18.	2952270013101	Instalatie de stropire cu apa	h-ut	1,899	10,00	18,99
19.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	8,31	10,00	83,10
20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,05	650,00	682,50
21.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	9,393	450,00	4 226,85
		Total utilaje de constructii				14 665,73

Total	lei	3 441 636,58
Asigurari sociale si medicale	24,00 %	320 649,71
Cheltueli de transport	4,00 %	83 637,22
Total	100,00 +	3 845 923,51
Cheltueli de regie	10,00 %	384 592,35
Total	100,00 +	4 230 515,86
Beneficiu de deviz	6,00 %	253 830,95
Total	100,00 +	4 484 346,81
TVA	20,00 %	896 869,36

Total deviz:

**5 381 216,
17**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Resistematizarea incaperilor blocului
operational de la etajul 8 I.C.S. Oncologic din
str. N. Testemiteanu 30, or. Chisinau (Bloc №1:
Transa II)**

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
		1. Lucrari de demontare				
1	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			112,06 111,71
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	69,82	55,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	69,82	55,86
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	15,00	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
2	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			279,19 275,79
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	69,82	31,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	69,82	244,37
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	15,00	1,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
3	RpCR29A	Curatarea vopselei de pe pereti	m2			37,56 16,06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2300	69,82	16,06
	2430226109307	Diluant decapant	kg	0,5000	39,00	19,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4000	5,00	2,00
4	RpIB11A	Demontari panouri de incalzire	m2			11,17 11,17
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	69,82	11,17
5	RpIB11B	Demontari caorifere	buc			8,38 8,38
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	69,82	8,38
6	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			29,71 20,95
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	69,82	20,95
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	10,00	3,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	12,50	0,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	35,00	4,79
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	10,00	0,22
7	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m			36,26 26,53
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	69,82	26,53
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	10,00	3,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	12,50	0,88
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	35,00	5,57
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	10,00	0,29
8	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la	m			41,10 29,32

1	2	3	4	5	6	7
		legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	69,82	29,32
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	10,00	3,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	12,50	1,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	35,00	7,07
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	10,00	0,33
9	RpSC10A	Demontarea unei chiuvete din fonta sau gresie ceramica	buc			61,44 61,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8800	69,82	61,44
10	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			15,36 15,36
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	69,82	15,36
11	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi - 24 buc)	m2			29,32 29,32
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	69,82	14,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	69,82	14,66
12	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilajelor metalice - 3,15 m2	kg			2,94 2,79
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	69,82	1,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	69,82	1,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	35,00	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	12,50	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	20,00	0,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	10,00	0,05
13	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			55,16 55,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	69,82	55,16
14	RpCO56A	Demontari: pereti cortina	m2			29,32 29,32
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	69,82	14,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	69,82	14,66
15	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din beton mozaic, in cimp continuu	m2			65,78 64,23
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,4600	69,82	32,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4600	69,82	32,12
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,00	0,80
16	RpCE40A	Desfacerea hidroizolatiilor, termoizolatiilor, inclusiv a straturilor de protectie si a straturilor-suport	m2			244,53 143,13
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	69,82	17,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	69,82	125,68
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	15,00	0,90
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1000	25,00	3,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	650,00	97,50
17	RpCI42A	Demontarea elementelor de masa plastica (pervazuri) montate la ferestre	m			9,97 9,78
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	69,82	6,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	69,82	3,49
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
18	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			87,28 87,28
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	69,82	17,46
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	69,82	69,82
19	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			77,50 77,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	69,82	77,50
20	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			25,69

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	450,00	25,69
		2. Inchideri si compartimentari				
21	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 125 mm pe carcasa din profile zincate CW100 si UW100, inclusiv montarea profilelor UA98.8 la ancadramentul golurilor usa, cu placaj de PGC rezistent la umezeala gr. 12,5 mm, intr-un strat din ambele parti cu izolatie din vata minerala densitate 45kg/m3, grosime 100mm, cu inaltimea pina la 4 m	m2			520,71 187,34
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6832	69,82	187,34
	2662102700204	Placa rezistenta la umezeala din gips-carton 12,5 mm	m2	2,1000	50,00	105,53
	2710703520275	Profil de ghidaj 100 mm	m	1,1450	22,00	25,32
	2710703520276	Profil de suport 100 mm	m	2,2000	27,00	59,70
	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale densitate 45kg/m3, grosime 100mm	m2	1,0300	120,00	124,22
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	1,2200	5,00	6,13
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Strobi" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	0,80	1,22
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	6,00	3,27
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	20,00	3,52
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,35	0,53
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	0,10	2,96
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	10,00	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	20,00	0,19
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	10,00	0,65
22	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei din profile zincate CW100 si UW100 cu placaj de PGC rezistent la umezeala gr. 12,5 mm, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie din vata minerala densitate 45kg/m3, grosime 100mm	m2			395,88 124,77
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7870	69,82	124,77
	2662102700204	Placa rezistenta la umezeala din gips-carton 12,5 mm	m2	1,0500	50,00	52,76
	2710703520275	Profil de ghidaj 100 mm	m	0,7350	22,00	16,25
	2710703520276	Profil de suport 100 mm	m	2,2000	27,00	59,70
	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale densitate 45kg/m3, grosime 100mm	m2	1,0300	120,00	124,22
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	5,00	11,81
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	0,80	0,61
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	6,00	1,63
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	20,00	1,76
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,35	0,53
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,9100	0,10	1,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	20,00	0,13
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0422	10,00	0,42
23	CN34A	Folie de aluminiu autoadeziva montata pe suprafata sticlei ferestrelor existente (numai manopera)	m2			41,89 41,89
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6000	69,82	41,89
24		Folie de aluminiu autoadeziva cu efect "oglinda"	m2			187,00 0,00
	212411735295	Folie de aluminiu autoadeziva cu efect "oglinda"	m2	1,1000	170,00	187,00
		3. Lucrari de finisare				
		3.1. Pereti				
		3.1.1. Tip A				
25	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu nisip de cuar pentru suprafete slab absorbante, intr-un strat, la pereti si tavane interioare. Consum grund - 0.27 kg/m2	m2			15,96 9,77

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1400	69,82	9,77
	2430226101029	Grund cu nisip de cuar pentru suprafete slab absorbante	kg	0,2700	22,00	5,94
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
26	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			116,22 83,78
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	69,82	69,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	69,82	13,96
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,50	19,75
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	4,50	2,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	400,00	9,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	15,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	20,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	50,00	0,25
27	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla greutate 80 kg/m2, aplicat in componenta tencuelii cu amestec uscat	m2			20,56 13,96
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	69,82	13,96
	2614122601910	Impaslitura din fibra de sticla densitate 80 gr/m2	m2	1,1000	6,00	6,60
28	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			111,97 85,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	69,82	85,18
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,50	24,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	0,16
29	CI23A	Executarea acoperirii antibacteriale din Tapet medical antibacterian, RAL6019 la pereti	m2			691,52 284,17
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,5000	69,82	174,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,5700	69,82	109,62
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	18,00	2,71
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,4250	71,00	30,33
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,7500	8,00	14,07
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	21,00	21,53
	2523116716347	Tapet medical antibacterian RAL6019	m2	1,0500	320,00	337,68
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	15,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0080	20,00	0,16
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0150	10,00	0,15
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0700	10,00	0,70
		3.1.2. Tip B				
30	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2			46,88 38,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	69,82	31,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,00	8,44
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
31	CI23A	Executarea acoperirii antibacteriale din Tapet medical antibacterian, RAL6019 la pereti	m2			691,52 284,17
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,5000	69,82	174,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,5700	69,82	109,62
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	18,00	2,71
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,4250	71,00	30,33
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,7500	8,00	14,07
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	21,00	21,53
	2523116716347	Tapet medical antibacterian RAL6019	m2	1,0500	320,00	337,68
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	15,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0080	20,00	0,16
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0150	10,00	0,15
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0700	10,00	0,70
		3.1.3. Tip C				

1	2	3	4	5	6	7
32	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu nisip de cuarț pentru suprafete slab absorbante, într-un strat, la pereti și tavane interioare. Consum grund - 0.27 kg/m2	m2			15,96 9,77
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1400	69,82	9,77
	2430226101029	Grund cu nisip de cuarț pentru suprafete slab absorbante	kg	0,2700	22,00	5,94
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
33	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund și stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			116,22 83,78
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	69,82	69,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	69,82	13,96
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,50	19,75
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	4,50	2,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	400,00	9,60
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0065	15,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	20,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	50,00	0,25
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor și tavanelor	m2			5,04 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,00	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
35	CI22B	Placaj din faianta ceramica RAL1014 rezistenta la actiunea solutiilor dezinfectante (la pereti, stilpi, pilastri și glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: 250x400x8 mm, și rostuite cu fuga rezistenta la actiunea solutiilor dezinfectante	m2			396,05 115,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	69,82	115,20
	2661112800700	Faianta ceramica RAL1014 rezistenta la actiunea solutiilor dezinfectante dimensiuni placute: 250x400x8 mm	m2	1,0200	235,00	242,10
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,00	11,21
	24302261000008	Fuga rezistenta la actiunea solutiilor dezinfectante	kg	0,4700	50,00	23,73
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,15	3,03
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	20,00	0,24
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		3.1.4. Tip D				
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor și tavanelor	m2			5,05 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,00	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
37	CI22B	Placaj din faianta ceramica RAL1014 rezistenta la actiunea solutiilor dezinfectante (la pereti, stilpi, pilastri și glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: 250x400x8 mm, și rostuite cu fuga rezistenta la actiunea solutiilor dezinfectante	m2			396,06 115,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	69,82	115,20
	2661112800700	Faianta ceramica RAL1014 rezistenta la actiunea solutiilor dezinfectante dimensiuni placute: 250x400x8 mm	m2	1,0200	235,00	242,12
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,00	11,21
	24302261000008	Fuga rezistenta la actiunea solutiilor dezinfectante	kg	0,4700	50,00	23,73
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,15	3,03
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	20,00	0,24
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		3.1.5. Tip E				

1	2	3	4	5	6	7
38	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu nisip de cuar pentru suprafete slab absorbante, intr-un strat, la pereti si tavane interioare. Consum grund - 0.27 kg/m2	m2			15,96 9,78
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1400	69,82	9,78
	2430226101029	Grund cu nisip de cuar pentru suprafete slab absorbante	kg	0,2700	22,00	5,94
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
39	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla greutate 80 kg/m2, aplicat in componenta tencuelii cu amestec uscat	m2			20,56 13,96
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	69,82	13,96
	2614122601910	Impaslitura din fibra de sticla densitate 80 gr/m2	m2	1,1000	6,00	6,60
40	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			111,97 85,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	69,82	85,18
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,50	24,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	0,16
41	CF51B	Tencuieli interioare dDiferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga la art. CF50 cu urmatoorii coeficienti Ksal=5, Kmat=Kmec=15, strat final - 20 mm)	m2			164,33 83,78
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	69,82	83,78
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,50	75,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	20,00	4,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	10,00	0,45
42	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2			46,88 38,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	69,82	31,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,00	8,44
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
43	CF56A	Aplicarea manuala a gletului pentru lucrari la interior grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			24,91 20,95
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2000	69,82	13,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	8,00	3,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund compatibil cu vopseaua	m2			5,04 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,00	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
45	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea superlavabila cu ioni de argint, RAL6019, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, cu umatoarele caracteristici a vopselei:- Putere de acoperire: 1 - putere foarte mare de acoperire;- Rezistenta la abraziune umeda conform DIN EN clasa 13300: 2 - rezistent la abraziune.	m2			97,66 38,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	69,82	38,40
	2430116103802	Vopsea superlavabila cu ioni de argint, RAL6019	kg	0,4000	140,00	56,00
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,0600	8,00	0,48
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		3.2. Tavane				
46	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate de tip "Rockfon MediCare Air" sau similare dupa caracteristicile stipulate in proiect (plansa 13), inclusiv sistemul-grila. Placile	m2			386,30 153,60

1	2	3	4	5	6	7
		dimensiuni: 600x600x15 mm. RAL - alb				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	69,82	143,13
	2874136323300	Diblu din metal prindere Armstrong	buc	4,0000	0,35	1,40
	2732103646155	Panouri prefabricate de tip "Rockfon MediCare Air" cu sistem grila pentru suspendarea panourilor	m2	1,0500	220,00	231,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
47	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC hidrofob de 12.5 mm grosime, cu executarea carcasei metalice simple plane din profile CD si UD, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			238,44 133,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	69,82	133,36
	2662102700204	Placa rezistenta la umezeala din gips-carton 12,5 mm	m2	1,0500	50,00	52,76
	2710703520241	Profil de ghidaj UD	m	0,9190	7,80	7,20
	2710703520242	Profil de suport CD	m	2,2000	12,00	26,53
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	5,00	11,81
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	0,80	0,61
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	6,00	1,63
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	20,00	1,76
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,35	0,58
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,10	1,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	20,00	0,09
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	10,00	0,47
48	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2			46,88 38,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	69,82	31,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,00	8,44
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
49	CF56A	Aplicarea manuala a gletului pentru lucrari la interior grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			24,91 20,95
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2000	69,82	13,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	8,00	3,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund compatibil cu vopseaua	m2			5,04 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,00	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
51	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea superlavabila cu ioni de argint, culoare alba, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, cu umatoarele caracteristici a vopselei:- Putere de acoperire: 1 - putere foarte mare de acoperire;- Rezistenta la abraziune umeda conform DIN EN clasa 13300: 2 - rezistent la abraziune.	m2			97,66 38,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	69,82	38,40
	2430116103803	Vopsea superlavabila cu ioni de argint, ALBA	kg	0,4000	140,00	56,00
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,0600	8,00	0,48
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		3.3. Pardosele				
52	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu nisip de quart pentru suprafete slab absorbante, intr-un strat, la pereti si tavane interioare. Consum grund - 0.27 kg/m2	m2			15,96 9,77
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1400	69,82	9,77
	2430226101029	Grund cu nisip de quart pentru suprafete slab absorbante	kg	0,2700	22,00	5,94
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
53	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din	m2			99,52

1	2	3	4	5	6	7
		mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin				48,87
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	69,82	41,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,50	32,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	400,00	16,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
54	CG56A	Sapa autonivelanta Kreisel 410, grosime 10mm	m2			111,09
						16,34
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	69,82	16,34
	26531021008261	Sapa autonivelanta Kreisel 410 sau analog	kg	15,3000	6,00	92,26
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	20,00	1,81
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	10,00	0,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
55	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: k=5	m2			54,30
						8,03
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,0230	69,82	8,03
	26531021008261	Sapa autonivelanta Kreisel 410 sau analog	kg	1,5300	6,00	45,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0040	10,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,10
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,05
						2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,00	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
57	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica 400x400x10 mm, rezistenta la actiunea solutiilor dezinfectante, inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2, si rostuite cu fuga rezistenta la actiunea solutiilor dezinfectante	m2			529,75
						202,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	69,82	182,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	69,82	20,25
	2661112803669	Gresie ceramica 400x400x10 mm, rezistenta la actiunea solutiilor dezinfectante	m2	1,0300	270,00	278,10
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,00	12,15
	24302261000008	Fuga rezistenta la actiunea solutiilor dezinfectante	kg	0,3000	50,00	15,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,15	3,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	20,00	18,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	20,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
58	CG49A	Executarea acoperirii din PVC omogen, antibacterian, cu strat de protectie de tip Topshield, RAL1014, grosimea 2,0 mm, clasa de uzura 34/43, la pardoseli (Profil p.v.c., pervaz pardoseala consum =0,0000)	m2			662,01
						222,73
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	69,82	139,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	69,82	83,09
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1500	20,00	3,01
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	71,00	24,97
	26531021008261	Sapa autonivelanta Kreisel 410 sau analog	kg	5,2500	6,00	31,66
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	21,00	21,53
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	120,00	18,09
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	0,0000	0,00	0,00
	2523116726349	Lenoleum PVC omogen, antibacterian, cu strat de protectie de tip Topshield, RAL1014, grosimea 2,0 mm, clasa de uzura 34/43	m2	1,0500	320,00	337,68
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	15,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,20
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	10,00	0,12
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
59	CG49A	Executarea acoperirii din PVC omogen antibacterian, conductiv, fara ftalati, RAL1014, grosimea 2,0 mm, cu stratul de	m2			896,28
						222,73

1	2	3	4	5	6	7
		protectie conductiv (lac conductiv) Smart Control Top, clasa de uzura 34/43, la pardoseli (Profil p.v.c., pervaz pardoseala consum =0,0000)				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	69,82	139,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	69,82	83,09
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1500	20,00	3,01
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	71,00	24,97
	26531021008261	Sapa autonivelanta Kreisel 410 sau analog	kg	5,2500	6,00	31,66
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	21,00	21,53
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	120,00	18,09
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	0,0000	0,00	0,00
	2523116726350	Lenoleum PVC omogen antibacterian conductiv, fara ftalati, grosimea 2,0mm, cu stratul de protectie conductiv (lac conductiv) Smart Control Top, clasa de uzura 34/43	m2	1,0500	542,00	571,95
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	15,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,20
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	10,00	0,12
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
60		Profil R30 mm la pardosele	m			25,00
						0,00
	2521106718376	Profil R30 mm la pardosele	m	1,0000	25,00	25,00
61		Profil PJ-45 mm la pardosele	m			25,00
						0,00
	2521106718377	Profil PJ-45 mm la pardosele	m	1,0000	25,00	25,00
62	08-02-472-4	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din banda cupru (numai manopera)	100 m			1 242,80
						1 242,80
	1	Muncitor	h-om	17,8000	69,82	1 242,80
63		Banda de cupru 10x1.0 mm	m			40,00
						0,00
	25132066216101	Banda de cupru 10x1.0 mm	m	1,0000	40,00	40,00
		3.4. Protectie pereti				
64	CK26B	Protectie pentru pereti cu profil din aluminiu acoperit din vinil - latime 150 mm de tip PPS150, RAL 1015, inclusiv piesele de capat	m			379,33
						27,93
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	69,82	22,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,59
	2743123549326	Protectie pentru pereti din profil din aluminiu acoperit din vinil - latime 150 mm de tip PPS150, RAL 1015, inclusiv piesele de capat	m	1,0000	350,00	350,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
65	CK26B	Protectie muchiilor la pereti cu profil din aluminiu si acoperire din vinil - latime 50 mm de tip PCP050, RAL 1015, inclusiv piesele de capat	m			129,33
						27,93
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	69,82	22,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,59
	2743123549327	Protectie muchii perete cu profil din aluminiu si acoperire din vinil - latime 50 mm de tip PCP050, RAL 1015, inclusiv piesele de capat	m	1,0000	100,00	100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		4. Timplarie				
66	CK19A	Ferestre din profile din aluminiu interioare, intr-un canat oscilo-batant F1 - 760x760 mm	m2			4 310,30
						76,80
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	69,82	69,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2030112938101	Ferestre din aluminiu F1 - 760x760 mm	m2	1,0000	4 200,00	4 200,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	25,00	17,62
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	25,00	6,18
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
67	CK21A	Usi confectionate din profile din aluminiu de tip DRAGARD sau analog , cu umplutura din HPL, miner din otel inoxidabil L=600mm, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, intr-un canat, U3 - 960x2060 mm	m2			4 278,30 66,33
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	69,82	59,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2812106309050U3	Usi din profiluri din aluminiu U3 - 960x2060 mm	m2	1,0000	4 186,00	4 186,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	25,00	12,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	25,00	4,37
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
68	CK21D	Usi confectionate din profile din aluminiu de tip DRAGARD sau analog , cu umplutura din HPL, miner din otel inoxidabil L=600mm, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, in doua canat, U4 - 1460x2060 mm	m2			4 341,69 74,02
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	69,82	66,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	69,82	7,68
	2812106309050U4	Usi din profiluri din aluminiu U4 - 1460x2060 mm	m2	1,0000	4 240,00	4 240,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	25,00	13,75
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	25,00	4,82
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
69	CK56A	Instalarea elementelor cu protectia contra focului EI30: usi metalice pline intr-un canat, U8 - 660x2060 mm	m2			4 550,95 307,21
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,4000	69,82	307,21
	2030112931103U8	Usi metalice pline cu protectia contra focului U8 - 660x2060 mm	m2	1,0000	4 100,00	4 112,45
	2811236309291	Detalii de ancoraj furnizate separat	kg	0,3000	25,00	7,52
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0500	65,00	3,26
	2462106110356	Clei pe baza de cauciuc №88-H	kg	0,0120	175,00	2,11
	2416202602671	Placi din vata minerala cu rigiditate marita pe baza de mortar sintetic M-200	m3	0,0070	1 920,00	13,51
	2112227324784	Material ignifug cu proprietati de termoextindere	kg	0,5480	55,00	30,23
	2112227324785	Garnitura de cauciuc fum rece, greutate 1m 0.25 kg	kg	0,6850	55,00	37,79
	2430116104162	Email cu protectia contra focului	kg	0,1100	55,00	6,07
	2416586105304	Amorsa-grund cu protectia contra focului	kg	0,0600	20,00	1,20
	2112227324786	Discuri de taiere	buc	0,0700	8,00	0,56
	2112227324787	Dopuri plastice decorative	buc	2,4000	5,00	12,04
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,2200	30,00	6,60
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6600	10,00	6,60
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,20
70	CK21A	Usi confectionate din profile din aluminiu de tip DRAGARD sau analog , cu umplutura din HPL, miner din otel inoxidabil L=600mm, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, intr-un canat, U9 - 860x2060 mm	m2			4 292,31 66,33
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	69,82	59,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2812106309050U9	Usi din profiluri din aluminiu U9 - 860x2060 mm	m2	1,0000	4 200,00	4 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	25,00	12,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	25,00	4,38
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
71	CK56A	Instalarea elementelor cu protectia contra focului EI30: usi metalice pline intr-un canat, U10 - 860x2060 mm	m2			4 551,32 307,21

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,4000	69,82	307,21
	2030112931103U 10	Usi metalice pline cu protectia contra focului U10 - 860x2060 mm	m2	1,0000	4 100,00	4 112,74
	2811236309291	Detalii de ancoraj furnizate separat	kg	0,3000	25,00	7,52
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0500	65,00	3,27
	2462106110356	Clei pe baza de cauciuc №88-H	kg	0,0120	175,00	2,12
	2416202602671	Placi din vata minerala cu rigiditate marita pe baza de mortar sintetic M-200	m3	0,0070	1 920,00	13,56
	2112227324784	Material ignifug cu proprietati de termoeextindere	kg	0,5480	55,00	30,23
	2112227324785	Garnitura de cauciuc fum rece, greutate 1m 0.25 kg	kg	0,6850	55,00	37,79
	2430116104162	Email cu protectia contra focului	kg	0,1100	55,00	6,08
	2416586105304	Amorsa-grund cu protectia contra focului	kg	0,0600	20,00	1,20
	2112227324786	Discuri de taiere	buc	0,0700	8,00	0,56
	2112227324787	Dopuri plastice decorative	buc	2,4000	5,00	12,04
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,2200	30,00	6,60
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6600	10,00	6,60
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,20
72	CK22C	Glasvanduri confectionate din profile din aluminiu de tip DRAGARD sau analog , cu umplutura din sticla t=6 mm, miner din otel inoxidabil L=600mm, cu insertie antivandal h=300 mm din otel inoxidabil. Deschideri mobile - 1 usa batanta 900x2100(h) mm din profile din aluminiu de tip DRAGARD sau analog , miner din otel inoxidabil L=600mm si umplutura cu sticla de tip ESG grosime 10 mm, miner din otel inoxidabil L=600mm. Interspatiul de H=500 mm de la nivelul tavanului suspendat pina la tavan fara umplutura in interspatiile profileleor, V2 - 2500x(3000+500)(h) mm	m2			4 085,54 92,86
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500	69,82	87,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,59
	2030112951000V 2	Glasvanduri din profiluri din aluminiu V2 - 2500x(3000+500)(h) mm	m2	1,0000	3 980,00	3 980,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,30	0,90
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	25,00	5,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	25,00	1,83
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	4,50	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
73	CK22C	Glasvanduri confectionate din profile din aluminiu de tip DRAGARD sau analog , cu umplutura din sticla t=6 mm, miner din otel inoxidabil L=600mm,cu insertie antivandal h=300 mm din otel inoxidabil. Deschideri mobile - 1 usa batanta 930x2100(h) mm din profile din aluminiu de tip DRAGARD sau analog , si umplutura cu sticla de tip ESG grosime 10 mm, miner din otel inoxidabil L=600mm. Interspatiul de H=500 mm de la nivelul tavanului suspendat pina la tavan fara umplutura in interspatiile profileleor, V3 - 2930x(3000+500)(h) mm	m2			4 085,54 92,86
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500	69,82	87,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,59
	2030112951000V 3	Glasvanduri din profiluri din aluminiu V3 - 2930x(3000+500)(h) mm	m2	1,0000	3 980,00	3 980,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,30	0,90
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	25,00	5,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	25,00	1,83
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	4,50	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
74	CK22C	Glasvanduri confectionate din profile din aluminiu de tip DRAGARD sau analog, cu umplutura din sticla triplex grosime 6 mm a panourilor fixe, cu insertie antivandal h=300 mm din otel inoxidabil. Deschideri mobile - 1 usa batanta 900x2100(h) mm din profile din aluminiu de tip DRAGARD sau analog , si umplutura cu sticla de tip ESG grosime 10	m2			4 085,54 92,87

1	2	3	4	5	6	7
		mm, miner din otel inoxidabil L=600mm. Interspatiul de H=500 mm de la nivelul tavanului suspendat pina la tavan fara umplutura in interspatiile profileleor, V5 - 1430x(3000+500)(h) mm				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500	69,82	87,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,59
	2030112951000V 5	Glasvanduri din profiluri din aluminiu V5 - 1430x(3000+500)(h) mm	m2	1,0000	3 980,00	3 980,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,30	0,90
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	25,00	5,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	25,00	1,83
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	4,50	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
75	CK22C	Glasvanduri confectionate din profile din aluminiu de tip DRAGARD sau analog, cu umplutura din sticla triplex grosime 6 mm a panourilor fixe, cu insertie antivandal h=300 mm din otel inoxidabil. Deschideri mobile - 1 usa batanta 900x2100(h) mm din profile din aluminiu de tip DRAGARD sau analog , si umplutura cu sticla de tip ESG grosime 10 mm, miner din otel inoxidabil L=600mm. Interspatiul de H=500 mm de la nivelul tavanului suspendat pina la tavan fara umplutura in interspatiile profileleor, V7 - 1935x(3000+500)(h) mm	m2			4 085,54 92,87
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500	69,82	87,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,59
	2030112951000V 7	Glasvanduri din profiluri din aluminiu V7 - 1935x(3000+500)(h) mm	m2	1,0000	3 980,00	3 980,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,30	0,90
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	25,00	5,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	25,00	1,82
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	4,50	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
76	CK22C	Glasvanduri confectionate din profile din aluminiu de tip DRAGARD sau analog, cu umplutura din sticla triplex grosime 6 mm a panourilor fixe, cu insertie antivandal h=300 mm din otel inoxidabil. Deschideri mobile - 1 usa batanta 900x2100(h) mm din profile din aluminiu de tip DRAGARD sau analog , si umplutura cu sticla de tip ESG grosime 10 mm, miner din otel inoxidabil L=600mm. Interspatiul de H=500 mm de la nivelul tavanului suspendat pina la tavan fara umplutura in interspatiile profileleor, V8 - 3450x(3000+500)(h) mm	m2			4 085,53 92,86
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500	69,82	87,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,58
	2030112951000V 8	Glasvanduri din profiluri din aluminiu V8 - 3450x(3000+500)(h) mm	m2	1,0000	3 980,00	3 980,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,30	0,90
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	25,00	5,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	25,00	1,83
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	4,50	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
77	CK22C	Glasvanduri confectionate din profile din aluminiu de tip DRAGARD sau analog, cu umplutura din sticla triplex grosime 6 mm a panourilor fixe, cu insertie antivandal h=300 mm din otel inoxidabil. Deschideri mobile - 1 usa batanta 900x2100(h) mm din profile din aluminiu de tip DRAGARD sau analog , si umplutura cu sticla de tip ESG grosime 10 mm, miner din otel inoxidabil L=600mm. Interspatiul de H=500 mm de la nivelul tavanului suspendat pina la tavan fara umplutura in interspatiile profileleor, V10 -	m2			4 085,54 92,86

1	2	3	4	5	6	7
		1485x(3000+500)(h) mm				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500	69,82	87,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,59
	2030112951000V 10	Glasvanduri din profiluri din aluminiu V10 - 1485x(3000+500)(h) mm	m2	1,0000	3 980,00	3 980,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,30	0,90
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	25,00	5,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	25,00	1,83
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	4,50	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
78	CK22C	Glasvanduri confectionate din profile din aluminiu de tip DRAGARD sau analog, cu umplutura din sticla triplex grosime 6 mm a panourilor fixe, cu insertie antivandal h=300 mm din otel inoxidabil. Deschideri mobile - 1 usa batanta 900x2100(h) mm din profile din aluminiu de tip DRAGARD sau analog, si umplutura cu sticla de tip ESG grosime 10 mm, miner din otel inoxidabil L=600mm. Interspatiul de H=500 mm de la nivelul tavanului suspendat pina la tavan fara umplutura in interspatiile profileleor, V11 - 5600x(3000+500)(h) mm	m2			4 085,54 92,86
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500	69,82	87,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,59
	2030112951000V 11	Glasvanduri din profiluri din aluminiu V11 - 5600x(3000+500)(h) mm	m2	1,0000	3 980,00	3 980,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,30	0,90
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	25,00	5,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	25,00	1,82
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	4,50	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
79	CK22C	Glasvanduri confectionate din profile din aluminiu de tip DRAGARD sau analog, cu umplutura din sticla triplex grosime 6 mm a panourilor fixe, cu insertie antivandal h=300 mm din otel inoxidabil. Deschideri mobile - 1 usa batanta 900x2100(h) mm din profile din aluminiu de tip DRAGARD sau analog, si umplutura cu sticla de tip ESG grosime 10 mm, miner din otel inoxidabil L=600mm. Interspatiul de H=500 mm de la nivelul tavanului suspendat pina la tavan fara umplutura in interspatiile profileleor, V13 - 1690x(3000+500)(h) mm	m2			4 085,54 92,86
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500	69,82	87,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,59
	2030112951000V 13	Glasvanduri din profiluri din aluminiu V13 - 1690x(3000+500)(h) mm	m2	1,0000	3 980,00	3 980,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,30	0,90
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	25,00	5,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	25,00	1,82
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	4,50	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		5. Consolidarea goluri planseu si pereti				
80	RpAr3C	Taierea zidariei cu disc diamantat D -400, grosime 4 mm, adincime pina la: 250 mm. Nota: Tractor T-25 - consum 0,000 h-ut pentru ambele resurse	m			28,70 11,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1600	69,82	11,17
	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	0,0560	250,00	14,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0400	15,00	0,60
	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	0,0420	50,00	2,10
	2932110004422	Tractor T-25 pentru transportarea masinii de taiat	h-ut	0,0000	0,00	0,00
	2952270013101	Instalatie de stropire cu apa	h-ut	0,0830	10,00	0,83
	2932110004423	Tractor T-25 pentru transportarea instalatiei de stropire	h-ut	0,0000	0,00	0,00
81	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace	m3			946,86

1	2	3	4	5	6	7
		manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc				942,57
	7123010010200	Betonist	h-om	10,0000	69,82	698,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	69,82	244,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	15,00	0,29
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	20,00	4,00
82	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			87,27
						87,27
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	69,82	17,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	69,82	69,82
83	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			77,50
						77,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	69,82	77,50
84	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			25,77
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	450,00	25,77
85	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m			122,69
						118,69
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	69,82	34,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2000	69,82	83,78
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4000	10,00	4,00
86	RCsB29A k=2,70	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm, L=0,30 m	buc			92,58
						67,86
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2520	69,82	47,51
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1080	69,82	20,36
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0059	100,00	1,59
	4100126202818	Apa	m3	0,0042	15,00	0,17
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1700	50,00	22,95
87	CP21A	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltime pina la 35 m, umplerea golurilor tehnologice si de montaj in prefabricate, inclusiv finisarea fetelor	buc			15,98
						13,96
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1800	69,82	12,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	69,82	1,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3000	2,50	0,75
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0010	400,00	0,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	15,00	0,01
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00008	4 100,00	0,34
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0200	25,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
88	RpCU02A	Buiandrugii din traverse metalice, montati in zidarie, inclusiv taierea la dimensiuni a traverselor	kg			26,09
						4,19
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	69,82	2,09
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	2710703519753	Profil normal I 10 mm OL37 S 565	kg	1,0500	20,00	21,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0800	2,50	0,20
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	12,50	0,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0080	35,00	0,28
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0100	10,00	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,20
89	CK35A	Montarea tija filetata M16, L=360mm cu 2 piulite + saibe M16	buc			77,47
						10,47
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	69,82	10,47
	2874136316360	Tija filetata M16, L=360mm cu 2 piulite + saibe M16	buc	1,0000	67,00	67,00
90	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	t			1 715,52
						508,28

1	2	3	4	5	6	7
		metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	69,82	508,28
	2430126108726	Email PF	kg	12,0000	55,00	660,00
	2430226101020	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	6,0000	65,00	390,00
	2430226109241	Diluant alhidic D-308	kg	0,8400	39,00	32,74
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	39,00	117,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	5,00	7,50
		6. Puturi acoperis				
91	CD66C	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm, la pereti despartitori armati, cu grosimea 1/2 caramida, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m	100m2			53 670,62 12 331,12
	7122050013400	Zidar	h-om	147,6800	69,82	10 311,13
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	69,82	2 020,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	6,70	33 768,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	4 100,00	76,88
	26511221004022	Ciment M-400	kg	510,6000	2,50	1 276,50
	2652102100737	Var hidratat	kg	126,9600	4,50	571,31
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	20,00	46,00
	2872122005458	Plasa de otel sudata	kg	90,0000	20,00	1 800,00
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	2,7800	400,00	1 112,50
	4100126202818	Apa	m3	1,0130	15,00	15,19
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	650,00	2 673,13
92	VB27D	Caciula de protectie, pentru canale cu perimetrul 2500 - 4000 mm	buc			2 651,82 228,31
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2700	69,82	228,31
	2710403701411	Banda de otel laminat la cald de 4x40 mm	kg	11,7000	20,00	234,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,2000	35,00	42,00
	2710703549409	Otel cornier 28x28x3 mm	kg	6,8400	20,00	136,80
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1800	65,00	11,70
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0700	33,00	2,31
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,8000	12,50	10,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,60	14,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	65,00	32,50
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	58,2000	33,00	1 920,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	24,0000	0,20	4,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,0000	0,30	7,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5800	10,00	5,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
93	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			157,94 118,69
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	69,82	97,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	69,82	20,94
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	400,00	12,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	15,00	0,06
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	20,00	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	50,00	0,31
94	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			16,31 2,79
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	69,82	2,79
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	45,00	13,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
95	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase din bitum modificat aditivat cu polimeri elastomeri SBS, lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2			174,37 47,48
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	69,82	31,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	69,82	16,06
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	2,3000	47,00	113,50
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	13,00	8,19

1	2	3	4	5	6	7
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	20,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	20,00	1,20

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Resistematizarea incaperilor
blocului operational de la etajul
8 I.C.S. Oncologic din str. N.
Testemiteanu 30, or. Chisinau
(Bloc №1: Transa II)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Timplatie automatizata (235/18/23-SA)

Valoarea de deviz 1 595 786,68 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, DRAGARD sau analog , cu umplutura din HPL, 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 - U1, U2 - Fara cost usi	m2	10,08	104,81 66,33	1 056,44 668,60
2	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, DRAGARD sau analog , cu umplutura din HPL ,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, U6 - Fara cost usi	m2	5,08	104,81 66,33	532,42 336,95
3	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, DRAGARD sau analog , cu umplutura din HPL, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice	m2	4,04	115,43 74,00	466,34 298,97

1	2	3	4	5	6	7
		natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv - U7 - Fara cost usi				
4	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu DRAGARD sau analog , cu umplutura din HPL ,la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa - U11 - Fara cost Glasvand	m2	5,43	110,78 92,86	601,55 504,24
5	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu, DRAGARD sau analog , cu umplutura din HPL, la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa - V1 - Fara cost Glasvand	m2	16,59	110,79 92,86	1 837,97 1 540,58
6	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu DRAGARD sau analog , cu umplutura din HPL ,la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa - V4 - Fara cost Glasvand	m2	20,28	110,78 92,86	2 246,71 1 883,19
7	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu DRAGARD sau analog , cu umplutura din HPL , la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa - V6 - Fara cost Glasvand	m2	9,64	110,78 92,86	1 067,95 895,16
8	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu DRAGARD sau analog , cu umplutura din HPL , la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa - V9 - Fara cost Glasvand	m2	24,06	110,79 92,86	2 665,52 2 234,24
9	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu DRAGARD sau analog , cu umplutura din HPL , la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa - V12 - Fara cost Glasvand	m2	21,05	110,79 92,86	2 332,10 1 954,75
10	08-03-605-1	Conectarea dispozitivelor la retelele electice (reglarea)	buc	13,00	90,28 86,58	1 173,60 1 125,50
		Total	lei			13 980,60
		Asigurare sociala si medicala	24,00 %			2 746,12

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de transport	4,00 %			98,32
		Total	100,00 +			16 825,04
		Cheltuieli de regie	76,00 %			8 696,06
		Total	100,00 +			25 521,10
		Beneficiu de deviz	6,00 %			1 531,27
		Total	100,00 +			27 052,37
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				27 052,37 11 442,18
		2. Cost timplarie				
11	pret furnizor	Usa glisanta din din profil de aluminiu de tip DRAGARD , cu umplutura din HPL seria 30 sau similar, miner tip C la exterior fara iesire din planul foii de usa, fara prag si incuietoare, accesoriile montate la usi din otel inoxidabil, usa dotata cu sistem de automatizare de tip DRAGARD , EcDrive pentru fiecare unitate in urmatoarea componenta: - 2 butoane de activare cu infrarosu fara contact (distanța de activare min. 100 mm) din fiecare parte; - fara radar pentru deschidere automata; - sensori de siguranta in infrarosu montati in profilele laterale; - acumulator pentru deschiderea de urgenta montate in profilele usii; - panou de comanda de tip DSP cu display pentru 5 moduri de functionare, inclusiv autodiagnosticarea si inlaturarea erorilor de functionare, intr-un canat (U1- 1200x2100(h) mm)(sau analog)	buc	1,00	71 085,00 0,00	71 085,00 0,00
12	pret furnizor	Usa glisanta din din profil de aluminiu de tip DRAGARD , cu umplutura din HPL seria 30 sau similar, miner tip C la exterior fara iesire din planul foii de usa, fara prag si incuietoare, accesoriile montate la usi din otel inoxidabil, usa dotata cu sistem de automatizare de tip DRAGARD , EcDrive pentru fiecare unitate in urmatoarea componenta: - 2 butoane de activare cu infrarosu	buc	3,00	71 085,00 0,00	213 255,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		fara contact (distanța de activare min. 100 mm) din fiecare parte; - fara radar pentru deschidere automata; - sensori de siguranță în infraroșu montați în profilele laterale; - acumulatori pentru deschiderea de urgență montate în profilele ușii; - panou de comandă de tip DSP cu display pentru 5 moduri de funcționare, inclusiv autodiagnosticarea și înlăturarea erorilor de funcționare, într-un cadru (U2- 1200x2100(h) mm) (sau analog)				
13	pret furnizor	Ușa glisantă din profil de aluminiu de tip DRAGARD , cu umplutura din HPL seria 30 sau similar, miner tip C la exterior fără ieșire din planul foii de ușă, fără prag și încuietori, accesoriile montate la ușă din oțel inoxidabil, ușă dotată cu sistem de automatizare de tip DRAGARD , EcDrive pentru fiecare unitate în următoarea componentă: - 2 butoane de activare cu infraroșu fara contact (distanța de activare min. 100 mm) din fiecare parte; - fara radar pentru deschidere automata; - sensori de siguranță în infraroșu montați în profilele laterale; - acumulatori pentru deschiderea de urgență montate în profilele ușii; - panou de comandă de tip DSP cu display pentru 5 moduri de funcționare, inclusiv autodiagnosticarea și înlăturarea erorilor de funcționare, într-un cadru (U5- 1210x2100(h) mm)(sau analog)	buc	1,00	71 085,00 0,00	71 085,00 0,00
14	pret furnizor	Ușa glisantă din profil de aluminiu de tip DRAGARD , cu umplutura din HPL seria 30 sau similar, miner tip C la exterior fără ieșire din planul foii de ușă, fără prag și încuietori, accesoriile montate la ușă din oțel inoxidabil, ușă dotată cu sistem de automatizare de tip DRAGARD , EcDrive pentru fiecare unitate în următoarea componentă: - 2	buc	1,00	71 085,00 0,00	71 085,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		butoane de activare cu infrarosu fara contact (distanța de activare min. 100 mm) din fiecare parte; - fara radar pentru deschidere automata; - sensori de siguranta in infrarosu montati in profilele laterale; - acumulatori pentru deschiderea de urgenta montate in profilele usii; - panou de comanda de tip DSP cu display pentru 5 moduri de functionare, inclusiv autodiagnosticarea si inlaturarea erorilor de functionare, intr-un canat (U6- 1210x2100(h) mm) (sau analog)				
15	pret furnizor	Usa glisanta din din profil de aluminiu de tip DRAGARD , cu umplutura din HPL seria 30 sau similar, miner tip C la exterior fara iesire din planul foii de usa, fara prag si incuietoeare, accesoriile montate la usi din otel inoxidabil, usa dotata cu sistem de automatizare de tip DRAGARD , EcDrive pentru fiecare unitate in urmatoarea componenta: - 2 butoane de activare cu infrarosu fara contact (distanța de activare min. 100 mm) din fiecare parte; - fara radar pentru deschidere automata; - sensori de siguranta in infrarosu montati in profilele laterale; - acumulatori pentru deschiderea de urgenta montate in profilele usii; - panou de comanda de tip DSP cu display pentru 5 moduri de functionare, inclusiv autodiagnosticarea si inlaturarea erorilor de functionare, in doua canaturi (U7- 2000x2100(h) mm)(sau analog)	buc	1,00	91 000,00 0,00	91 000,00 0,00
16	pret furnizor	Glasvanduri din profile din aluminiu de tip DRAGARD, cu umplutura din sticla triplex grosime 6 mm a panourilor fixe, cu insertie antivandal h=300 mm din otel inoxidabil. Deschideri mobile - 1 usa glisanta cu parametrii 1550x2100(h) mm din profil DRAGARD seria 30 si umplutura cu sticla de tip ESG	buc	1,00	102 210,00 0,00	102 210,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		grosime 10 mm, dotate cu sistem de automatizare de tip DRAGARD EcDrive pentru fiecare unitate in urmatoarea componenta: - 2 butoane de activare cu infrarosu fara contact (distanța de activare min. 100 mm) din fiecare parte; - fara radar pentru deschidere automata; - sensori de siguranta in infrarosu montati in profilele laterale; - acumulatori pentru deschiderea de urgenta montate in profilele usii; - minere mobile din otel inoxidabil de tip DRAGARD seria 30 lungime 600 mm; - panou de comanda de tip DSP cu display pentru 5 moduri de functionare, inclusiv autodiagnosticarea si inlaturarea erorilor de functionare, interspatiul de H=500 mm de la nivelul tavanului suspendat pina la tavan fara umplutura in interspatiile profilelor (U11 - 1550x3500(h) mm)(sau analog)				
17	pret furnizor	Glasvanduri din profile din aluminiu de tip DRAGARD, cu umplutura din sticla triplex grosime 6 mm a panourilor fixe, cu insertie antivandal h=300 mm din otel inoxidabil. Deschideri mobile - 1 usa gilisante cu parametrii 1550x2100(h) mm din profil DRAGARD seria 30 si umplutura cu sticla de tip ESG grosime 10 mm, dotate cu sistem de automatizare de tip DRAGARD EcDrive pentru fiecare unitate in urmatoarea componenta: - 2 butoane de activare cu infrarosu fara contact (distanța de activare min. 100 mm) din fiecare parte; - fara radar pentru deschidere automata; - sensori de siguranta in infrarosu montati in profilele laterale; - acumulatori pentru deschiderea de urgenta montate in profilele usii; - minere mobile din otel inoxidabil de tip DRAGARD seria 30 lungime 600 mm; - panou de comanda de tip DSP cu display	buc	1,00	125 000,00 0,00	125 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		pentru 5 moduri de functionare, inclusiv autodiagnosticarea si inlaturarea erorilor de functionare, interspatiul de H=500 mm de la nivelul tavanului suspendat pina la tavan fara umplutura in interspatiile profileleor (V1 - 4740x3500(h) mm)(sau analog)				
18	pret furnizor	Glasvanduri din profile din aluminiu de tip Alutech profil ALT111, cu umplutura din sticla triplex grosime 6 mm a panourilor fixe, cu insertie antivandal h=300 mm din otel inoxidabil. Glasvanduri din profile din aluminiu de tip DRAGARD, cu umplutura din sticla triplex grosime 6 mm a panourilor fixe, cu insertie antivandal h=300 mm din otel inoxidabil. Deschideri mobile - 1 usa gilisante cu parametrii 1300x2100(h) mm din profil DRAGARD seria 30 si umplutura cu sticla de tip ESG grosime 10 mm, dotate cu sistem de automatizare de tip DRAGARD EcDrive pentru fiecare unitate in urmatoarea componenta: - 2 butoane de activare cu infrarosu fara contact (distanța de activare min. 100 mm) din fiecare parte; - fara radar pentru deschidere automata; - sensori de siguranta in infrarosu montati in profilele laterale; - acumulatori pentru deschiderea de urgenta montate in profilele usii; - minere mobile din otel inoxidabil de tip DRAGARD seria 30 lungime 600 mm; - panou de comanda de tip DSP cu display pentru 5 moduri de functionare, inclusiv autodiagnosticarea si inlaturarea erorilor de functionare, interspatiul de H=500 mm de la nivelul tavanului suspendat pina la tavan fara umplutura in interspatiile profileleor (V4 - 5795x3500(h) mm)(sau analog)	buc	1,00	133 970,00 0,00	133 970,00 0,00
19	pret furnizor	Glasvanduri din profile din aluminiu de tip DRAGARD, cu	buc	1,00	102 960,00 0,00	102 960,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		umplutura din sticla triplex grosime 6 mm a panourilor fixe, cu insertie antivandal h=300 mm din otel inoxidabil. Deschideri mobile - 1 usa glisante cu parametrii 1300x2100(h) mm din profil DRAGARD seria 30 si umplutura cu sticla de tip ESG grosime 10 mm, dotate cu sistem de automatizare de tip DRAGARD EcDrive pentru fiecare unitate in urmatoarea componenta: - 2 butoane de activare cu infrarosu fara contact (distanța de activare min. 100 mm) din fiecare parte; - fara radar pentru deschidere automata; - sensori de siguranta in infrarosu montati in profilele laterale; - acumulatori pentru deschiderea de urgenta montate in profilele usii; - minere mobile din otel inoxidabil de tip DRAGARD seria 30 lungime 600 mm; - panou de comanda de tip DSP cu display pentru 5 moduri de functionare, inclusiv autodiagnosticarea si inlaturarea erorilor de functionare, interspatiul de H=500 mm de la nivelul tavanului suspendat pina la tavan fara umplutura in interspatiile profilelor (V6 - 2755x3500(h) mm)(sau analog)				
20	pret furnizor	Glasvanduri din profile din aluminiu de tip DRAGARD, cu umplutura din sticla triplex grosime 6 mm a panourilor fixe, cu insertie antivandal h=300 mm din otel inoxidabil. Deschideri mobile - 1 usa glisante cu parametrii 1300x2100(h) mm din profil DRAGARD seria 30 si umplutura cu sticla de tip ESG grosime 10 mm, dotate cu sistem de automatizare de tip DRAGARD EcDrive pentru fiecare unitate in urmatoarea componenta: - 2 butoane de activare cu infrarosu fara contact (distanța de activare min. 100 mm) din fiecare parte; - fara radar pentru deschidere automata; -	buc	1,00	154 737,00 0,00	154 737,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		senzori de siguranta in infrarosu montati in profilele laterale; - acumulatori pentru deschiderea de urgenta montate in profilele usii; - minere mobile din otel inoxidabil de tip DRAGARD seria 30 lungime 600 mm; - panou de comanda de tip DSP cu display pentru 5 moduri de functionare, inclusiv autodiagnosticarea si inlaturarea erorilor de functionare, interspatiul de H=500 mm de la nivelul tavanului suspendat pina la tavan fara umplutura in interspatiile profilelor (V9 - 6875x3500(h) mm)(sau analog)				
21	pret furnizor	Glasvanduri din profile din aluminiu de tip DRAGARD, cu umplutura din sticla triplex grosime 6 mm a panourilor fixe, cu insertie antivandal h=300 mm din otel inoxidabil. Deschideri mobile - 1 usa gilisante cu parametrii 1300x2100(h) mm din profil DRAGARD seria 30 si umplutura cu sticla de tip ESG grosime 10 mm, dotate cu sistem de automatizare de tip DRAGARD EcDrive pentru fiecare unitate in urmatoarea componenta: - 2 butoane de activare cu infrarosu fara contact (distanța de activare min. 100 mm) din fiecare parte; - fara radar pentru deschidere automata; - senzori de siguranta in infrarosu montati in profilele laterale; - acumulatori pentru deschiderea de urgenta montate in profilele usii; - minere mobile din otel inoxidabil de tip DRAGARD seria 30 lungime 600 mm; - panou de comanda de tip DSP cu display pentru 5 moduri de functionare, inclusiv autodiagnosticarea si inlaturarea erorilor de functionare, interspatiul de H=500 mm de la nivelul tavanului suspendat pina la tavan fara umplutura in interspatiile profilelor (V12 - 6015x3500(h) mm)(sau analog)	buc	1,00	150 935,00 0,00	150 935,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 287 322,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			15 447,86
		Total Cost tiprarie Inclusiv salariu				1 302 769,86

		Total	lei	1 329 822,23
		TVA	20,00 %	265 964,45
		1 595 786,68		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		11 442,18		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Resistematizarea incaperilor
blocului operational de la etajul
8 I.C.S. Oncologic din str. N.
Testemiteanu 30, or. Chisinau
(Bloc №1: Transa II)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Timplatie automatizata (235/18/23-SA)**

Valoarea de deviz 1 595 786,68 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 № 2-1-2:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	16,12	69,82	1 125,50
2.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	138,038	69,82	9 637,82
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,723	69,82	678,86
		Total manopera				11 442,18

Materiale:

1.	2102U1	Usa glisanta din din profil de aluminiu cu automatizare U1- 1200x2100(h) mm	buc	1,00	71 085,00	71 085,00
2.	2102U11	Glasvanduri din din profil de aluminiu cu automatizare U11 - 1550x3500(h) mm	buc	1,00	102 210,00	102 210,00
3.	2102U2	Usa glisanta din din profil de aluminiu cu automatizare U2- 1200x2100(h) mm	buc	3,00	71 085,00	213 255,00
4.	2102U5	Usa glisanta din din profil de aluminiu cu automatizare U5- 1210x2100(h) mm	buc	1,00	71 085,00	71 085,00
5.	2102U6	Usa glisanta din din profil de aluminiu cu automatizare U6- 1210x2100(h) mm	buc	1,00	71 085,00	71 085,00
6.	2102U7	Usa glisanta din din profil de aluminiu cu automatizare U7- 2000x2100(h) mm	buc	1,00	91 000,00	91 000,00
7.	2102V1	Glasvanduri din din profil de aluminiu cu automatizare V1 - 4740x3500(h) mm	buc	1,00	125 000,00	125 000,00
8.	2102V12	Glasvanduri din din profil de aluminiu cu automatizare V12 - 6015x3500(h) mm	buc	1,00	150 935,00	150 935,00
9.	2102V4	Glasvanduri din din profil de aluminiu cu automatizare V4 - 5795x3500(h) mm	buc	1,00	133 970,00	133 970,00
10.	2102V6	Glasvanduri din din profil de aluminiu cu automatizare V6 - 2755x3500(h) mm	buc	1,00	102 960,00	102 960,00
11.	2102V9	Glasvanduri din din profil de aluminiu cu automatizare V9 - 6875x3500(h) mm	buc	1,00	154 737,00	154 737,00
12.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	30,183	50,00	1 509,15
13.	2430226101600	Chit siliconic	kg	10,517	25,00	262,93
14.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	60,045	5,00	300,22
15.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	367,95	0,30	110,40
16.	4011106202741	Energie electrica	kw	58,02	4,50	261,08
17.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,26	55,00	14,30

		Total materiale de construcții				1 289 780,08
--	--	---------------------------------------	--	--	--	---------------------

Utilaje de construcții:

1.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,327	20,00	46,54
2.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	3,38	10,00	33,80
		Total utilaje de construcții				80,34

Total	lei	1 329 822,23
TVA	20,00 %	265 964,45

Total deviz: **1 595 786,68**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Resistematizarea incaperilor blocului
operational de la etajul 8 I.C.S. Oncologic din
str. N. Testemiteanu 30, or. Chisinau (Bloc №1:
Transa II)**

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
		1. Lucrari de montare				
1	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, DRAGARD sau analog , cu umplutura din HPL, 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 - U1, U2 - Fara cost usi	m2			104,81 66,33
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	69,82	59,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	50,00	25,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	25,00	4,38
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
2	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, DRAGARD sau analog , cu umplutura din HPL ,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, U6 - Fara cost usi	m2			104,81 66,33
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	69,82	59,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	50,00	25,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	25,00	4,38
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
3	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, DRAGARD sau analog , cu umplutura din HPL, 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 - U7 - Fara cost usi	m2			115,43 74,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	69,82	66,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	69,82	7,67
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	50,00	27,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	25,00	4,83
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
4	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu DRAGARD sau analog , cu umplutura din HPL ,la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa - U11 - Fara cost Glasvand	m2			110,78 92,86
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500	69,82	87,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,58

1	2	3	4	5	6	7
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,30	0,90
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	50,00	10,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	25,00	1,82
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	4,50	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
5	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu, DRAGARD sau analog , cu umplutura din HPL, la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa - V1 - Fara cost Glasvand	m2			110,79 92,86
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500	69,82	87,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,58
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,30	0,90
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	50,00	10,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	25,00	1,83
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	4,50	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
6	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu DRAGARD sau analog , cu umplutura din HPL ,la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa - V4 - Fara cost Glasvand	m2			110,78 92,86
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500	69,82	87,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,58
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,30	0,90
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	50,00	10,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	25,00	1,82
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	4,50	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
7	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu DRAGARD sau analog , cu umplutura din HPL , la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa - V6 - Fara cost Glasvand	m2			110,78 92,86
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500	69,82	87,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,58
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,30	0,90
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	50,00	10,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	25,00	1,83
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	4,50	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
8	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu DRAGARD sau analog , cu umplutura din HPL , la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa - V9 - Fara cost Glasvand	m2			110,79 92,86
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500	69,82	87,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,59
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,30	0,90
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	50,00	10,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	25,00	1,82
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	4,50	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
9	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu DRAGARD sau analog , cu umplutura din HPL , la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa - V12 - Fara cost Glasvand	m2			110,79 92,86
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500	69,82	87,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,59
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,30	0,90
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	50,00	10,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	25,00	1,83
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	4,50	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
10	08-03-605-1	Conectarea dispozitivelor la retelele electice (reglarea)	buc			90,28

1	2	3	4	5	6	7
						86,58
	1	Muncitor	h-om	1,2400	69,82	86,58
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	55,00	1,10
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	10,00	2,60
		2. Cost tiprarie				
11	pret furnizor	Usa glisanta din din profil de aluminiu de tip DRAGARD , cu umplutura din HPL seria 30 sau similar, miner tip C la exterior fara iesire din planul foii de usa, fara prag si incuietoare, accesoriile montate la usi din otel inoxidabil, usa dotata cu sistem de automatizare de tip DRAGARD , EcDrive pentru fiecare unitate in urmatoarea componenta: - 2 butoane de activare cu infrarosu fara contact (distanța de activare min. 100 mm) din fiecare parte; - fara radar pentru deschidere automata; - sensori de siguranta in infrarosu montati in profilele laterale; - acumulatori pentru deschiderea de urgenta montate in profilele usii; - panou de comanda de tip DSP cu display pentru 5 moduri de functionare, inclusiv autodiagnosticarea si inlaturarea erorilor de functionare, intr-un canat (U1- 1200x2100(h) mm)(sau analog)	buc			71 085,00 0,00
	2102U1	Usa glisanta din din profil de aluminiu cu automatizare U1- 1200x2100(h) mm	buc	1,0000	71 085,00	71 085,00
12	pret furnizor	Usa glisanta din din profil de aluminiu de tip DRAGARD , cu umplutura din HPL seria 30 sau similar, miner tip C la exterior fara iesire din planul foii de usa, fara prag si incuietoare, accesoriile montate la usi din otel inoxidabil, usa dotata cu sistem de automatizare de tip DRAGARD , EcDrive pentru fiecare unitate in urmatoarea componenta: - 2 butoane de activare cu infrarosu fara contact (distanța de activare min. 100 mm) din fiecare parte; - fara radar pentru deschidere automata; - sensori de siguranta in infrarosu montati in profilele laterale; - acumulatori pentru deschiderea de urgenta montate in profilele usii; - panou de comanda de tip DSP cu display pentru 5 moduri de functionare, inclusiv autodiagnosticarea si inlaturarea erorilor de functionare, intr-un canat (U2- 1200x2100(h) mm) (sau analog)	buc			71 085,00 0,00
	2102U2	Usa glisanta din din profil de aluminiu cu automatizare U2- 1200x2100(h) mm	buc	1,0000	71 085,00	71 085,00
13	pret furnizor	Usa glisanta din din profil de aluminiu de tip DRAGARD , cu umplutura din HPL seria 30 sau similar, miner tip C la exterior fara iesire din planul foii de usa, fara prag si incuietoare, accesoriile montate la usi din otel inoxidabil, usa dotata cu sistem de automatizare de tip DRAGARD , EcDrive pentru fiecare unitate in urmatoarea componenta: - 2 butoane de activare cu infrarosu fara contact (distanța de activare min. 100 mm) din fiecare parte; - fara radar pentru deschidere automata; - sensori de siguranta in infrarosu montati in profilele laterale; - acumulatori pentru deschiderea de urgenta montate in profilele usii; - panou de comanda de tip DSP cu display pentru 5 moduri de functionare, inclusiv autodiagnosticarea si inlaturarea erorilor de functionare, intr-un canat (U5- 1210x2100(h)	buc			71 085,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		mm)(sau analog)				
	2102U5	Usa glisanta din din profil de aluminiu cu automatizare U5- 1210x2100(h) mm	buc	1,0000	71 085,00	71 085,00
14	pret furnizor	Usa glisanta din din profil de aluminiu de tip DRAGARD , cu umplutura din HPL seria 30 sau similar, miner tip C la exterior fara iesire din planul foi de usa, fara prag si incuietoare, accesoriile montate la usi din otel inoxidabil, usa dotata cu sistem de automatizare de tip DRAGARD , EcDrive pentru fiecare unitate in urmatoarea componenta: - 2 butoane de activare cu infrarosu fara contact (distanța de activare min. 100 mm) din fiecare parte; - fara radar pentru deschidere automata; - sensori de siguranta in infrarosu montati in profilele laterale; - acumulatori pentru deschiderea de urgenta montate in profilele usii; - panou de comanda de tip DSP cu display pentru 5 moduri de functionare, inclusiv autodiagnosticarea si inlaturarea erorilor de functionare, intr-un canat (U6- 1210x2100(h) mm) (sau analog)	buc			71 085,00 0,00
	2102U6	Usa glisanta din din profil de aluminiu cu automatizare U6- 1210x2100(h) mm	buc	1,0000	71 085,00	71 085,00
15	pret furnizor	Usa glisanta din din profil de aluminiu de tip DRAGARD , cu umplutura din HPL seria 30 sau similar, miner tip C la exterior fara iesire din planul foi de usa, fara prag si incuietoare, accesoriile montate la usi din otel inoxidabil, usa dotata cu sistem de automatizare de tip DRAGARD , EcDrive pentru fiecare unitate in urmatoarea componenta: - 2 butoane de activare cu infrarosu fara contact (distanța de activare min. 100 mm) din fiecare parte; - fara radar pentru deschidere automata; - sensori de siguranta in infrarosu montati in profilele laterale; - acumulatori pentru deschiderea de urgenta montate in profilele usii; - panou de comanda de tip DSP cu display pentru 5 moduri de functionare, inclusiv autodiagnosticarea si inlaturarea erorilor de functionare, in doua canaturi (U7- 2000x2100(h) mm)(sau analog)	buc			91 000,00 0,00
	2102U7	Usa glisanta din din profil de aluminiu cu automatizare U7- 2000x2100(h) mm	buc	1,0000	91 000,00	91 000,00
16	pret furnizor	Glasvanduri din profile din aluminiu de tip DRAGARD, cu umplutura din sticla triplex grosime 6 mm a panourilor fixe, cu insertie antivandal h=300 mm din otel inoxidabil. Deschideri mobile - 1 usa glisante cu parametrii 1550x2100(h) mm din profil DRAGARD seria 30 si umplutura cu sticla de tip ESG grosime 10 mm, dotate cu sistem de automatizare de tip DRAGARD EcDrive pentru fiecare unitate in urmatoarea componenta: - 2 butoane de activare cu infrarosu fara contact (distanța de activare min. 100 mm) din fiecare parte; - fara radar pentru deschidere automata; - sensori de siguranta in infrarosu montati in profilele laterale; - acumulatori pentru deschiderea de urgenta montate in profilele usii; - minere mobile din otel inoxidabil de tip DAGARD seria 30 lungime 600 mm; - panou de comanda de tip DSP cu display pentru 5 moduri de functionare, inclusiv autodiagnosticarea si inlaturarea erorilor de functionare, interspatiul de H=500 mm de la nivelul tavanului suspendat pina la tavan fara umplutura in interspatiile profilelor (U11 -	buc			102 210,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		1550x3500(h) mm)(sau analog)				
	2102U11	Glasvanduri din din profil de aluminiu cu automatizare U11 - 1550x3500(h) mm	buc	1,0000	102 210,00	102 210,00
17	pret furnizor	Glasvanduri din profile din aluminiu de tip DRAGARD, cu umplutura din sticla triplex grosime 6 mm a panourilor fixe, cu insertie antivandal h=300 mm din otel inoxidabil. Deschideri mobile - 1 usa gilisante cu parametrii 1550x2100(h) mm din profil DRAGARD seria 30 si umplutura cu sticla de tip ESG grosime 10 mm, dotate cu sistem de automatizare de tip DRAGARD EcDrive pentru fiecare unitate in urmatoarea componenta: - 2 butoane de activare cu infrarosu fara contact (distanta de activare min. 100 mm) din fiecare parte; - fara radar pentru deschidere automata; - sensori de siguranta in infrarosu montati in profilele laterale; - acumulatori pentru deschiderea de urgenta montate in profilele usii; - minere mobile din otel inoxidabil de tip DRAGARD seria 30 lungime 600 mm; - panou de comanda de tip DSP cu display pentru 5 moduri de functionare, inclusiv autodiagnosticarea si inlaturarea erorilor de functionare, interspatiul de H=500 mm de la nivelul tavanului suspendat pina la tavan fara umplutura in interspatiile profileleor (V1 - 4740x3500(h) mm)(sau analog)	buc			125 000,00 0,00
	2102V1	Glasvanduri din din profil de aluminiu cu automatizare V1 - 4740x3500(h) mm	buc	1,0000	125 000,00	125 000,00
18	pret furnizor	Glasvanduri din profile din aluminiu de tip Alutech profil ALT111, cu umplutura din sticla triplex grosime 6 mm a panourilor fixe, cu insertie antivandal h=300 mm din otel inoxidabil. Glasvanduri din profile din aluminiu de tip DRAGARD, cu umplutura din sticla triplex grosime 6 mm a panourilor fixe, cu insertie antivandal h=300 mm din otel inoxidabil. Deschideri mobile - 1 usa gilisante cu parametrii 1300x2100(h) mm din profil DRAGARD seria 30 si umplutura cu sticla de tip ESG grosime 10 mm, dotate cu sistem de automatizare de tip DRAGARD EcDrive pentru fiecare unitate in urmatoarea componenta: - 2 butoane de activare cu infrarosu fara contact (distanta de activare min. 100 mm) din fiecare parte; - fara radar pentru deschidere automata; - sensori de siguranta in infrarosu montati in profilele laterale; - acumulatori pentru deschiderea de urgenta montate in profilele usii; - minere mobile din otel inoxidabil de tip DRAGARD seria 30 lungime 600 mm; - panou de comanda de tip DSP cu display pentru 5 moduri de functionare, inclusiv autodiagnosticarea si inlaturarea erorilor de functionare, interspatiul de H=500 mm de la nivelul tavanului suspendat pina la tavan fara umplutura in interspatiile profileleor (V4 - 5795x3500(h) mm)(sau analog)	buc			133 970,00 0,00
	2102V4	Glasvanduri din din profil de aluminiu cu automatizare V4 - 5795x3500(h) mm	buc	1,0000	133 970,00	133 970,00
19	pret furnizor	Glasvanduri din profile din aluminiu de tip DRAGARD, cu umplutura din sticla triplex grosime 6 mm a panourilor fixe, cu insertie antivandal h=300 mm din otel inoxidabil. Deschideri mobile - 1 usa gilisante cu parametrii 1300x2100(h) mm din profil DRAGARD seria 30 si umplutura cu sticla de tip ESG grosime 10 mm, dotate cu sistem de automatizare de tip DRAGARD EcDrive	buc			102 960,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		pentru fiecare unitate in urmatoarea componenta: - 2 butoane de activare cu infrarosu fara contact (distanța de activare min. 100 mm) din fiecare parte; - fara radar pentru deschidere automata; - sensori de siguranta in infrarosu montati in profilele laterale; - acumulatori pentru deschiderea de urgenta montate in profilele usii; - minere mobile din oțel inoxidabil de tip DRAGARD seria 30 lungime 600 mm; - panou de comanda de tip DSP cu display pentru 5 moduri de functionare, inclusiv autodiagnosticarea și inlaturarea erorilor de functionare, interspatiul de H=500 mm de la nivelul tavanului suspendat pina la tavan fara umplutura in interspatiile profilelor (V6 - 2755x3500(h) mm)(sau analog)				
	2102V6	Glasvanduri din din profil de aluminiu cu automatizare V6 - 2755x3500(h) mm	buc	1,0000	102 960,00	102 960,00
20	pret furnizor	Glasvanduri din profile din aluminiu de tip DRAGARD, cu umplutura din sticla triplex grosime 6 mm a panourilor fixe, cu insertie antivandal h=300 mm din oțel inoxidabil. Deschideri mobile - 1 usa gilisante cu parametrii 1300x2100(h) mm din profil DRAGARD seria 30 si umplutura cu sticla de tip ESG grosime 10 mm, dotate cu sistem de automatizare de tip DRAGARD EcDrive pentru fiecare unitate in urmatoarea componenta: - 2 butoane de activare cu infrarosu fara contact (distanța de activare min. 100 mm) din fiecare parte; - fara radar pentru deschidere automata; - sensori de siguranta in infrarosu montati in profilele laterale; - acumulatori pentru deschiderea de urgenta montate in profilele usii; - minere mobile din oțel inoxidabil de tip DRAGARD seria 30 lungime 600 mm; - panou de comanda de tip DSP cu display pentru 5 moduri de functionare, inclusiv autodiagnosticarea și inlaturarea erorilor de functionare, interspatiul de H=500 mm de la nivelul tavanului suspendat pina la tavan fara umplutura in interspatiile profilelor (V9 - 6875x3500(h) mm)(sau analog)	buc			154 737,00 0,00
	2102V9	Glasvanduri din din profil de aluminiu cu automatizare V9 - 6875x3500(h) mm	buc	1,0000	154 737,00	154 737,00
21	pret furnizor	Glasvanduri din profile din aluminiu de tip DRAGARD, cu umplutura din sticla triplex grosime 6 mm a panourilor fixe, cu insertie antivandal h=300 mm din oțel inoxidabil. Deschideri mobile - 1 usa gilisante cu parametrii 1300x2100(h) mm din profil DRAGARD seria 30 si umplutura cu sticla de tip ESG grosime 10 mm, dotate cu sistem de automatizare de tip DRAGARD EcDrive pentru fiecare unitate in urmatoarea componenta: - 2 butoane de activare cu infrarosu fara contact (distanța de activare min. 100 mm) din fiecare parte; - fara radar pentru deschidere automata; - sensori de siguranta in infrarosu montati in profilele laterale; - acumulatori pentru deschiderea de urgenta montate in profilele usii; - minere mobile din oțel inoxidabil de tip DRAGARD seria 30 lungime 600 mm; - panou de comanda de tip DSP cu display pentru 5 moduri de functionare, inclusiv autodiagnosticarea și inlaturarea erorilor de functionare, interspatiul de H=500 mm de la nivelul tavanului suspendat pina la tavan fara	buc			150 935,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		umplutura in interspatiile profileleor (V12 - 6015x3500(h) mm)(sau analog)				
	2102V12	Glasvanduri din din profil de aluminiu cu automatizare V12 - 6015x3500(h) mm	buc	1,0000	150 935,00	150 935,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Resistematizarea incaperilor
blocului operational de la etajul
8 I.C.S. Oncologic din str. N.
Testemiteanu 30, or. Chisinau
(Bloc №1: Transa II)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3

Echipament electric de forta si iluminat (235/18/23-EEF.IEI)

Valoarea de deviz 2 807 810,92 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	40,00	15,36 15,36	614,42 614,42
2	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	9,00	410,54 410,54	3 694,87 3 694,87
3	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	600,00	6,98 6,98	4 189,20 4 189,20
4	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	600,00	27,95 20,95	16 767,60 12 567,60
5	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	0,28	271,46 268,07	76,01 75,06
		<i>Total</i>	lei			25 342,10
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			5 073,88
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			151,22
		<i>Total</i>	100,00 +			30 567,20
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			3 056,72

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			33 623,92
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			2 017,44
		<i>Total</i>	100,00 +			35 641,36
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				35 641,36 21 141,15
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Echipament electric de forta				
6	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 (2APM)	buc	1,00	<u>1 159,43</u> 243,67	<u>1 159,43</u> 243,67
7	08-03-575-1	Dispozitiv montat in cofret	buc	3,00	<u>79,74</u> 78,20	<u>239,22</u> 234,60
8	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100 - sectia de cablu	buc	1,00	<u>1 445,13</u> 325,36	<u>1 445,13</u> 325,36
9	08-03-526-4	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400 (DCX-M)	buc	1,00	<u>418,71</u> 252,05	<u>418,71</u> 252,05
10	08-03-575-1	Dispozitiv montat in cofret	buc	2,00	<u>79,74</u> 78,20	<u>159,48</u> 156,40
11	08-03-526-4	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400 (DRX630)	buc	1,00	<u>418,71</u> 252,05	<u>418,71</u> 252,05
12	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (DX3)	buc	2,00	<u>285,93</u> 161,98	<u>571,85</u> 323,96
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (DX3)	buc	1,00	<u>185,60</u> 108,92	<u>185,60</u> 108,92
14	08-03-575-1	Dispozitiv montat in cofret	buc	10,00	<u>79,74</u> 78,20	<u>797,38</u> 781,98
15	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal	buc	1,00	<u>82,02</u> 78,90	<u>82,02</u> 78,90

1	2	3	4	5	6	7
		acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 6 (OHC)				
16	08-03-526- 2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (BH-32)	buc	1,00	285,92 161,98	285,92 161,98
17	08-03-575- 1	Dispozitiv montat in cofret - placi frontale	buc	7,00	79,74 78,20	558,17 547,39
18	08-03-575- 1	Dispozitiv montat in cofret - Bara colectoare din cupru + Suport	buc	12,00	79,74 78,20	956,86 938,38
19	08-03-575- 1	Dispozitiv montat in cofret - Distribuitor de putere	buc	2,00	79,74 78,20	159,48 156,40
20	08-03-575- 1	Dispozitiv montat in cofret - Terminal de distributie modular	buc	4,00	79,74 78,20	318,95 312,79
21	08-03-575- 1	Dispozitiv montat in cofret - Bareta conexiune suplimentara izolanta	buc	2,00	79,74 78,20	159,48 156,40
22	08-03-572- 8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 - 7AP; 8AP; 9AP; 10AP	buc	4,00	539,49 161,98	2 157,97 647,93
23	08-03-526- 2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (DX3-IS)	buc	4,00	285,93 161,98	1 143,71 647,93
24	08-03-526- 1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (DX3)	buc	55,00	185,60 108,92	10 207,96 5 990,56
25	08-03-572- 8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 - 21AP	buc	1,00	539,49 161,98	539,49 161,98
26	08-03-526- 2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (DX3-IS)	buc	1,00	285,92 161,98	285,92 161,98
27	08-03-526- 1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	21,00	185,60 108,92	3 897,58 2 287,30

1	2	3	4	5	6	7
		(DX3)				
28	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 - 20AP	buc	1,00	539,49 161,98	539,49 161,98
29	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (DX3-IS)	buc	1,00	285,92 161,98	285,92 161,98
30	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (DX3)	buc	4,00	285,93 161,98	1 143,71 647,93
31	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (DX3)	buc	5,00	185,60 108,92	928,00 544,60
32	08-01-080-2	Releu	buc	1,00	117,38 78,90	117,38 78,90
33	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 - 22AP	buc	1,00	1 159,43 243,67	1 159,43 243,67
34	08-03-575-1	Dispozitiv montat in cofret	buc	3,00	79,74 78,20	239,22 234,60
35	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100 - sectia de cablu	buc	1,00	1 250,23 325,36	1 250,23 325,36
36	08-03-526-4	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400 (DPX-IS)	buc	1,00	418,71 252,05	418,71 252,05
37	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (DX3)	buc	9,00	285,93 161,98	2 573,35 1 457,84
38	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (DX3)	buc	6,00	185,60 108,92	1 113,60 653,52

1	2	3	4	5	6	7
39	08-03-575-1	Dispozitiv montat in cofret	buc	5,00	79,74 78,20	398,69 390,99
40	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate	100 buc	0,27	3 469,74 2 660,15	936,83 718,24
41	pret furnizor	Priza de impamintare pentru utilaj portabil montata in perete de tip P3-1	buc	27,00	195,00 0,00	5 265,00 0,00
42	08-01-105-4	Instalatie automata de redresare, masa pina la 1,5 t - UPS 60kVA, 380V	buc	1,00	2 803,24 2 729,96	2 803,24 2 729,96
43	08-01-101-4	UPS 60kVA, 380V, masa pina la 1 t	buc	1,00	2 262,63 1 494,15	2 262,63 1 494,15
44	08-03-635-1	Transformatori de forta (uscati) - Transformator de izolare, monofazat	buc	4,00	1 694,46 1 200,90	6 777,86 4 803,62
45	08-03-601-1	Tablou de tip ПДК-02	buc	7,00	448,27 312,79	3 137,87 2 189,56
46	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: prosob electric	buc	6,00	92,93 83,78	557,60 502,70
47	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc	2,00	224,60 125,67	449,21 251,35
48	08-03-601-1	Tablou bypass pentru UPS 60kVA	buc	1,00	475,62 312,79	475,62 312,79
49	08-03-601-1	Tablou ИПМ-III3	buc	14,00	448,27 312,79	6 275,73 4 379,11
50	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A	buc	2,00	244,12 145,93	488,23 291,85
51	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate	100 buc	1,00	3 466,14 2 660,14	3 466,14 2 660,14
52	L 7 531 19	Priza cu capac LEGRAND 753119 Valena Life 16 A 220 - 240 V, IP 44 (sau analog)	buc	100,00	208,00 0,00	20 800,00 0,00
53	pret furnizor	Rama cu 1 loc LEGRAND 754001 valena Life (sau analog)	set	40,00	30,00	1 200,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
54	pret furnizor	Rama cu 3 locuri LEGRAND 754003 valena Life (sau analog)	set	20,00	75,00 0,00	1 500,00 0,00
55	08-03-601- 1	Tablou cu intrerupator cu cutit si sigurate	buc	1,00	475,62 312,79	475,62 312,79
56	08-02-396- 2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m	37,80	3 784,29 2 213,29	143 046,31 83 662,51
57	pret furnizor	Jgheb metalic zincat perforat 50x50 mm	m.l.	3 300,00	31,00 0,00	102 300,00 0,00
58	pret furnizor	Jgheb metalic zincat perforat 50x100 mm	m.l.	60,00	50,00 0,00	3 000,00 0,00
59	pret furnizor	Cot 90" cu capac pentru jgheab metalic zincat 50x50 mm	buc	50,00	35,00 0,00	1 750,00 0,00
60	pret furnizor	Polita de perete pentru jgheab, B=70 mm	buc	1 120,00	14,00 0,00	15 680,00 0,00
61	pret furnizor	Polita de perete pentru jgheab, B=100 mm	buc	20,00	17,00 0,00	340,00 0,00
62	pret furnizor	Canal metalic zincat, perforat pentru cabluri cu capac 50x200 mm	m.l.	60,00	58,00 0,00	3 480,00 0,00
63	pret furnizor	Jgheb metalic zincat, perforat 50x400 mm	m.l.	360,00	155,00 0,00	55 800,00 0,00
64	pret furnizor	Cot 90" cu capac pentru jgheab metalic zincat 50x400 mm	buc	6,00	195,00 0,00	1 170,00 0,00
65	08-02-397- 1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc	0,50	1 730,88 747,08	865,44 373,54
66	pret furnizor	Profil U perforat, zincat, 40x40x2000 mm	buc	50,00	118,00 0,00	5 900,00 0,00
67	08-02-408- 4	Teava din otel in incaperi explozibile si cu pericol de incendiu, pe constructii instalate, in santuri de tencuiala executate, diametru pina la 25 mm	100 m	5,70	4 031,19 3 309,47	22 977,76 18 863,97
68	pret furnizor	Teava din otel Dn=25x3,2 mm	m.l.	570,00	62,00 0,00	35 340,00 0,00
69	10-08-019- 01	Cutie de ramificare pe perete	buc	100,00	35,75 34,91	3 575,00 3 491,00
70	pret furnizor	Cutie Y995	buc	100,00	48,00 0,00	4 800,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
71	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m	22,75	171,21 117,30	3 895,05 2 668,52
72	pret furnizor	Cablu BBГHГ(A)-FRLS 2x1.5 mm2	m.l.	185,00	19,00 0,00	3 515,00 0,00
73	pret furnizor	Cablu BBГHГ(A)-FRLS 3x1.5 mm2	m.l.	450,00	28,00 0,00	12 600,00 0,00
74	pret furnizor	Cablu BBГHГ(A)-FRLS 4x1.5 mm2	m.l.	140,00	38,75 0,00	5 425,00 0,00
75	pret furnizor	Cablu BBГHГ-LSL Tx-0.66 2x1.5 mm2	m.l.	440,00	9,00 0,00	3 960,00 0,00
76	pret furnizor	Cablu BBГHГ-LSL Tx-0.66 2x2.5 mm2	m.l.	760,00	11,00 0,00	8 360,00 0,00
77	pret furnizor	Cablu BBГHГ-LSL Tx-0.66 3x1.5 mm2	m.l.	170,00	12,25 0,00	2 082,50 0,00
78	pret furnizor	Conductor electric tip ПБ-1 1x4.0 mm2	m.l.	130,00	9,00 0,00	1 170,00 0,00
79	08-02-398-2	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 35 mm2	100 m	14,50	257,87 186,42	3 739,11 2 703,08
80	pret furnizor	Cablu BBГHГ(A)-FRLS 3x2.5 mm2	m.l.	825,00	35,00 0,00	28 875,00 0,00
81	pret furnizor	Cablu BBГHГ-LSL Tx-0.66 3x10 mm2	m.l.	20,00	82,00 0,00	1 640,00 0,00
82	pret furnizor	Cablu BBГHГ-LSL Tx-0.66 3x16 mm2	m.l.	205,00	97,00 0,00	19 885,00 0,00
83	pret furnizor	Cablu BBГHГ-LSL Tx-0.66 5x4 mm2	m.l.	120,00	55,00 0,00	6 600,00 0,00
84	pret furnizor	Cablu BBГHГ-LSL Tx-0.66 5x6 mm2	m.l.	60,00	78,00 0,00	4 680,00 0,00
85	pret furnizor	Conductor electric tip ПБ-1 1x16 mm2	m.l.	220,00	37,00 0,00	8 140,00 0,00
86	08-02-398-4	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 120 mm2	100 m	0,10	521,90 356,80	52,19 35,68
87	pret furnizor	Cablu BBГHГ-LSL Tx-0.66 5x16 mm2	m.l.	10,00	200,00 0,00	2 000,00 0,00
88	08-02-398-5	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 185 mm2	100 m	2,00	719,33 492,23	1 438,66 984,46
89	pret furnizor	Cablu BBГHГ-LSL Tx-0.66 5x35 mm2	m.l.	200,00	270,00	54 000,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
90	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,16	1 642,81 1 277,69	262,85 204,43
91	pret furnizor	Cablu ABBГнГ(A)-LSL Tx-1,0 4x70 mm2	m.l.	6,00	95,00 0,00	570,00 0,00
92	pret furnizor	Cablu ABBГнГ(A)-LSL Tx-1,0 4x95 mm2	m.l.	5,00	120,00 0,00	600,00 0,00
93	pret furnizor	Cablu ABBГнГ(A)-LSL Tx-1,0 5x70 mm2	m.l.	5,00	115,00 0,00	575,00 0,00
94	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	5,40	2 295,43 1 619,82	12 395,31 8 747,05
95	pret furnizor	Cablu ABBГнГ(A)-LSL Tx-1,0 5x95 mm2	m.l.	180,00	155,00 0,00	27 900,00 0,00
96	pret furnizor	Cablu ABBГнГ(A)-LSL Tx-1,0 4x150 mm2	m.l.	360,00	189,00 0,00	68 040,00 0,00
97	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m	0,50	2 899,48 2 010,82	1 449,74 1 005,41
98	pret furnizor	Cablu ABBГнГ(A)-LSL Tx-1,0 5x120 mm2	m.l.	40,00	208,00 0,00	8 320,00 0,00
99	pret furnizor	Cablu ABBГнГ(A)-LSL Tx-1,0 5x150 mm2	m.l.	10,00	240,00 0,00	2 400,00 0,00
100	08-02-159-4	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm2	buc	6,00	227,69 197,59	1 366,16 1 185,54
101	pret furnizor	Mufa terminal 4ΠКТп 1- (150-240 mm2) M-F	buc	6,00	1 160,00 0,00	6 960,00 0,00
102	08-02-167-4	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 185 mm2	buc	4,00	852,29 788,97	3 409,16 3 155,86
103	pret furnizor	Mufa de conectoare 4CTп 1-(150-240 mm2) M-F	buc	4,00	1 810,00 0,00	7 240,00 0,00
		Total Echipament electric de forta Inklusiv salariu				806 758,57 167 809,64

1	2	3	4	5	6	7
		2.2. Echipament electric de iluminat				
104	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 - 1APL	buc	1,00	539,49 161,98	539,49 161,98
105	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (DX3)	buc	14,00	185,60 108,92	2 598,39 1 524,87
106	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 - 1AAPL	buc	1,00	539,49 161,98	539,49 161,98
107	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (DX3)	buc	11,00	185,60 108,92	2 041,59 1 198,11
108	08-03-594-1	Corp de iluminat cu modul LED	100 buc	1,29	9 783,36 6 144,16	12 620,53 7 925,97
109	08-03-594-9	Corp de iluminat cu modul LED pe console	100 buc	0,08	16 153,50 12 358,12	1 292,28 988,65
110	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,12	9 767,75 6 144,17	1 172,13 737,30
111	pret furnizor	Corp iluminat luminiscent de tip Omega 1x11W, IP65 (sau analog)	buc	12,00	273,00 0,00	3 276,00 0,00
112	pret furnizor	Lampa luminiscenta compacta (cerc) 11W de tip FSQ sau FSQ-E (sau analog)	buc	12,00	40,00 0,00	480,00 0,00
113	08-03-604-1 aplicati	Sensor de miscare	100 seturi	0,04	6 943,25 5 341,25	277,73 213,65
114	pret furnizor	Sensor de miscare MS-39	buc	4,00	65,00 0,00	260,00 0,00
115	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc	1,00	113,44 99,84	113,44 99,84
116	08-02-397-1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc	0,50	1 730,88 747,08	865,44 373,54
117	pret	Profil U perforat, zincat,	buc	50,00	118,00	5 900,00

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	40x40x2000 mm			0,00	0,00
118	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu sectiunea 100x60 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m	2,00	6 841,84 1 419,44	13 683,68 2 838,88
119	08-02-408-4	Teava din otel in incaperi explozibile si cu pericol de incendiu, pe constructii instalate, in santuri de tencuiala executate, diametru pina la 25 mm	100 m	1,00	4 028,67 3 309,47	4 028,67 3 309,47
120	pret furnizor	Teava din otel Dn=25x3,2 mm	m.l.	100,00	62,00 0,00	6 200,00 0,00
121	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m	15,00	3 784,29 2 213,29	56 764,41 33 199,41
122	pret furnizor	Jgheb metalic zincat perforat 50x50x3000 mm	m.l.	1 500,00	31,00 0,00	46 500,00 0,00
123	pret furnizor	Cot 90" cu capac pentru jgheab metalic zincat 50x50 mm	buc	50,00	35,00 0,00	1 750,00 0,00
124	pret furnizor	Polita de perete pentru jgheab, B=70 mm	buc	500,00	14,00 0,00	7 000,00 0,00
125	10-08-019-01	Cutie de ramificare pe perete	buc	300,00	35,75 34,91	10 725,00 10 473,00
126	pret furnizor	Cutie de distributie din carbolit, IP44, D=102 mm, H=44 mm, de tip KOP-74	buc	200,00	13,00 0,00	2 600,00 0,00
127	pret furnizor	Doze de derivatie de tip Y-197 YXJI4	buc	100,00	10,00 0,00	1 000,00 0,00
128	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat, montare aparenta	100 buc	0,70	6 074,46 5 306,31	4 252,12 3 714,42
129	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP54, 16A, 220V	buc	70,00	63,00 0,00	4 410,00 0,00
130	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, montare aparenta	100 buc	0,20	3 249,60 3 065,10	649,92 613,02
131	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP54, 16A, 220V	buc	20,00	83,00 0,00	1 660,00 0,00
132	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate	100 buc	0,12	3 451,33 2 660,17	414,16 319,22

1	2	3	4	5	6	7
133	L 7 531 19	Priza cu capac LEGRAND 753119 Valena Life 16 A 220 - 240 V, IP 44 (sau analog)	buc	12,00	208,00 0,00	2 496,00 0,00
134	pret furnizor	Rama cu 1 loc LEGRAND 754001 valena Life (sau analog)	set	4,00	30,00 0,00	120,00 0,00
135	pret furnizor	Rama cu 2 locuri LEGRAND 754002 valena Life (sau analog)	set	4,00	55,00 0,00	220,00 0,00
136	08-03-591- 7	Comutator tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate	100 buc	0,14	3 019,64 2 297,07	422,75 321,59
137	pret furnizor	Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clape, IP20, 16A, 220V	buc	5,00	38,00 0,00	190,00 0,00
138	pret furnizor	Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 220V	buc	5,00	55,00 0,00	275,00 0,00
139	pret furnizor	Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint, de tip "flip-flop", IP20, 10A, 220V	buc	4,00	38,00 0,00	152,00 0,00
		Total Echipament electric de iluminat Inclusiv salariu				197 490,22 68 174,90
		<i>Total</i>	lei			1 004 248,79
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			56 636,29
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			28 186,02
		<i>Total</i>	100,00 +			1 089 071,10
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			179 348,25
		<i>Total</i>	100,00 +			1 268 419,35
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			76 105,16
		<i>Total</i>	100,00 +			1 344 524,51
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 344 524,51 235 984,54
		3. Utilaj				
		3.1. Echipament electric de forta				
140	L 0 201 06	Cofret metalic echipabil, IP40,	buc	1,00	9 420,00	9 420,00

1	2	3	4	5	6	7
		dimensiuni de gabarit: 575x175x1050(h) mm, de tip XL3-400 (020106)			0,00	0,00
141	L 0 202 73	Usa metalica pentru cofret de tip XL3-400, inaltime 1050 mm	buc	1,00	5 670,00 0,00	5 670,00 0,00
142	L 0 201 30	Chit IP43 (020130)	buc	1,00	910,00 0,00	910,00 0,00
143	L 0 202 91	Butuc chee cu 2 chei pentru usa de tip 405 (020291)	buc	1,00	530,00 0,00	530,00 0,00
144	L 0 201 26	Cofret metalic echipabil, IP40, dimensiuni de gabarit: 310x175x1050(h) mm, de tip XL3-400 echiapt cu usa metalica si butuc de cheie tip 405 (020126) - sectia de cablu	buc	1,00	11 950,00 0,00	11 950,00 0,00
145	L 4 311 08	DCX-M inversor de sursa 400A 3P	buc	1,00	16 650,00 0,00	16 650,00 0,00
146	L 4 311 46	Minere directe pentru DCX-M intre 200 A - 400 A	buc	1,00	1 070,00 0,00	1 070,00 0,00
147	L 0 211 22	Seturi de montare pentru DCX-M 200 A - 400 A - montare verticala	buc	1,00	5 400,00 0,00	5 400,00 0,00
148	L 0 272 34	Intrerupator automat DRX630 MT 320A 3P 36kA	buc	1,00	11 460,00 0,00	11 460,00 0,00
149	L 4 078 65	Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 3P, 63A, curba C (407865)	buc	1,00	1 150,00 0,00	1 150,00 0,00
150	L 4 078 62	Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 3P, 32A, curba C (407862)	buc	1,00	730,00 0,00	730,00 0,00
151	L 4 078 59	Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 3P, 16A, curba C (407859)	buc	1,00	610,00 0,00	610,00 0,00
152	L 0 212 11	Placa frontala metalica XL3 4000 pentru max 3 x DPX3 160 sau 250 (021211)	buc	2,00	1 930,00 0,00	3 860,00 0,00
153	L 0 206 01	Sina DIN XL3 800/4000 reglabila pe inaltime 24 module (020601)	buc	2,00	620,00 0,00	1 240,00 0,00
154	L 4 210 71	Adaptor pentru montaj pe sina p/u DPX3-160 fara modul diferential (0421071)	buc	6,00	240,00 0,00	1 440,00 0,00
155	pret furnizor	Protectie la supratensiuni OIC1- C/4P	buc	1,00	2 075,00 0,00	2 075,00 0,00
156	pret	Separator de sarcina BH-32, 4P,	buc	1,00	140,00	140,00

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	100A			0,00	0,00
157	L 0 208 07	Placa frontala XL3 4000 metalica cu inchidere sfert de tura verticala pentru 1x DPX630-IS cu sau fara control motor, H300 mm, 24 module (020807)	buc	2,00	2 180,00 0,00	4 360,00 0,00
158	L 0 208 00	Placa frontala XL3 metalica cu inchidere un sfert de tura pentru componente modulare, H150 mm, 24 module (020800)	buc	2,00	970,00 0,00	1 940,00 0,00
159	L 0 208 10	Placa frontala XL3 4000 metalica cu inchidere sfert de tura verticala pentru DPX125, DPX160 sau DPX250ER cu sau fara control motor, H300 mm, 24 module (020810)	buc	1,00	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
160	L 0 202 09	Placa de montare XL3 400 potrivita pentru montarea DPX3 cu actionare rotativa directa cu adaptor ref.nr.421068/69 (020209)	buc	2,00	1 600,00 0,00	3 200,00 0,00
161	L 0 374 19	Bara colectoare din cupru 1750x32x5mm, plata, cu gauri filetate M6 (037419)	buc	6,00	3 380,00 0,00	20 280,00 0,00
162	L 0 373 20	Suport bara de cupru XL3 4P 800A (037320)	buc	6,00	2 190,00 0,00	13 140,00 0,00
163	L 0 373 08	Distribuitor de putere pentru cap de cablu Lexic 4P 400A (037308)	buc	2,00	8 700,00 0,00	17 400,00 0,00
164	L 4 004 05	Terminal de distributie modular 4P 100A - 7 conexiuni cu suruburi (400405)	buc	4,00	540,00 0,00	2 160,00 0,00
165	L 0 048 25	Bareta conexiune suplimentara izolanta 1i-16e (004825)	buc	2,00	25,00 0,00	50,00 0,00
166	L 0 048 11	Suport universal pentru bareta (004811)	buc	2,00	5,00 0,00	10,00 0,00
167	L 6 019 87	Cofret cu 18 module in fiecare rind, cu 3 rinduri (54M), IP65, dimensiuni de gabarit: 448x161x622(h) mm, de tip Plexo3 in set cu bare N si PE (601987) - 7AP; 8AP; 9AP; 10AP	buc	4,00	4 350,00 0,00	17 400,00 0,00
168	L 0 019 66	Lacat pentru cofret (001966)	buc	4,00	345,00 0,00	1 380,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
169	L 0 019 68	Chit pentru sigilare (001968)	buc	4,00	360,00 0,00	1 440,00 0,00
170	L 0 019 69	Set din 4 urechi de fixare cofret (001969)	buc	8,00	420,00 0,00	3 360,00 0,00
171	L 0 019 61	Obtulatoare 5M (001961)	buc	12,00	17,00 0,00	204,00 0,00
172	L 0 019 65	Suporturi pline pentru cofret 18M (001965)	buc	8,00	330,00 0,00	2 640,00 0,00
173	L 4 064 41	Intrerupator-separator DX3-IS, 2P, 63A (406441)	buc	4,00	380,00 0,00	1 520,00 0,00
174	L 4 077 98	Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 2P, 10A, curba C (407798)	buc	19,00	175,00 0,00	3 325,00 0,00
175	L 4 078 01	Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 2P, 20A, curba C (407801)	buc	36,00	175,00 0,00	6 300,00 0,00
176	L 6 018 38	Cofret cu 18 module in fiecare rind, cu 4 rinduri (72M), IP65, dimensiuni de gabarit: 448x161x822(h) mm, de tip Plexo (601838) in set cu bare N si PE (601838) - 21AP	buc	1,00	6 690,00 0,00	6 690,00 0,00
177	L 0 019 66	Lacat pentru cofret (001966)	buc	1,00	345,00 0,00	345,00 0,00
178	L 0 019 68	Chit pentru sigilare (001968)	buc	1,00	360,00 0,00	360,00 0,00
179	L 0 019 69	Set din 4 urechi de fixare cofret (001969)	buc	2,00	420,00 0,00	840,00 0,00
180	L 0 019 61	Obtulatoare 5M (001961)	buc	3,00	17,00 0,00	51,00 0,00
181	L 0 019 65	Suporturi pline pentru cofret 18M (001965)	buc	2,00	330,00 0,00	660,00 0,00
182	L 4 064 61	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 63A (406461)	buc	1,00	540,00 0,00	540,00 0,00
183	L 4 111 57	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 10A (411157)	buc	9,00	485,00 0,00	4 365,00 0,00
184	L 4 111 58	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 16A (411158)	buc	6,00	560,00 0,00	3 360,00 0,00
185	L 4 111 56	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 10mA, 2P, 16A (411156)	buc	6,00	1 370,00 0,00	8 220,00 0,00
186	L 6 019 87	Cofret cu 18 module in fiecare rind, cu 3 rinduri (54M), IP65, dimensiuni de gabarit:	buc	1,00	4 350,00 0,00	4 350,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		448x161x622(h) mm, de tip Plexo3 in set cu bare N si PE (601987) - 20AP				
187	L 0 019 66	Lacat pentru cofret (001966)	buc	1,00	345,00 0,00	345,00 0,00
188	L 0 019 68	Chit pentru sigilare (001968)	buc	1,00	360,00 0,00	360,00 0,00
189	L 0 019 69	Set din 4 urechi de fixare cofret (001969)	buc	2,00	420,00 0,00	840,00 0,00
190	L 0 019 61	Obtutatoare 5M (001961)	buc	3,00	17,00 0,00	51,00 0,00
191	L 4 064 69	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 100A (406469)	buc	1,00	800,00 0,00	800,00 0,00
192	L 4 079 67	Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 1P, 6 A, curba D (407967)	buc	4,00	470,00 0,00	1 880,00 0,00
193	L 4 079 72	Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 1P, 25A, curba D (407972)	buc	1,00	430,00 0,00	430,00 0,00
194	L 4 091 40	Intrerupator miniatural DX3 1P C80A capacitate de rupere in scurtcircuit 10000A, 1,5 modul, in conformitate cu IEC 60898-1 (409140)	buc	4,00	1 790,00 0,00	7 160,00 0,00
195	L 4 166 67	Releu termic RTX3-40, Imin=2.5 A, Imax=4 A (416667)	buc	1,00	450,00 0,00	450,00 0,00
196	L 0 201 06	Cofret metalic echipabil, IP40, dimensiuni de gabarit: 575x175x1050(h) mm, de tip XL3-400 (020106) - 22AP	buc	1,00	9 420,00 0,00	9 420,00 0,00
197	L 0 202 73	Usa metalica pentru cofret de tip XL3-400, inaltime 1050 mm	buc	1,00	5 670,00 0,00	5 670,00 0,00
198	L 0 201 30	Chit IP43 (020130)	buc	1,00	910,00 0,00	910,00 0,00
199	L 0 202 91	Butuc chee cu 2 chei pentru usa de tip 405 (020291)	buc	1,00	530,00 0,00	530,00 0,00
200	L 0 201 26	Cofret metalic echipabil, IP40, dimensiuni de gabarit: 310x175x1050(h) mm, de tip XL3-400 echiapt cu usa metalica si butuc de cheie tip 405 (020126) - sectia de cablu	buc	1,00	11 950,00 0,00	11 950,00 0,00
201	L 0 266 72	DPX-IS630 comanda frontala 3P 400A (026672)	buc	1,00	15 700,00 0,00	15 700,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
202	L 4 092 80	Disjunctor magneto-termic DX3, 16kA, 3P, 80A, curba C (409280)	buc	4,00	2 900,00 0,00	11 600,00 0,00
203	L 4 078 64	Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 3P, 50A, curba C (407864)	buc	5,00	1 100,00 0,00	5 500,00 0,00
204	L 4 078 59	Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 3P, 16A, curba C (407859)	buc	1,00	610,00 0,00	610,00 0,00
205	L 4 076 68	Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 1P, 10A, curba C (407668)	buc	5,00	190,00 0,00	950,00 0,00
206	L 0 212 11	Placa frontala metalica XL3 4000 pentru max 3 x DPX3 160 sau 250 (021211)	buc	1,00	1 930,00 0,00	1 930,00 0,00
207	L 0 206 01	Sina DIN XL3 800/4000 reglabila pe inaltime 24 module (020601)	buc	2,00	620,00 0,00	1 240,00 0,00
208	L 4 210 71	Adaptor pentru montaj pe sina p/u DPX3-160 fara modul diferential (0421071)	buc	2,00	240,00 0,00	480,00 0,00
209	L 3 110 42	UPS 380V, 60kVA, timp de lucru in regim autonom - minimum 12 minute (311042)	buc	1,00	279 500,00 0,00	279 500,00 0,00
210	pret furnizor	Transformator de izolare, monofazat, de tip TRO-10000M, IP54 cu TN-S si IT, schema 3	buc	4,00	36 800,00 0,00	147 200,00 0,00
211	pret furnizor	Panou de control de la distanta a transformatorului de separatie de tip П/К-02	buc	7,00	2 520,00 0,00	17 640,00 0,00
212	pret furnizor	Dispozitiv electric de uscat miniile de tip EP4	buc	6,00	1 735,00 0,00	10 410,00 0,00
213	L 0 242 14	Post de comanda echipat cu 1 tasta tip ciuperca de $\phi 40$ mm cu actionare prin apasare si deblocare prin rotire (024214)	buc	1,00	755,00 0,00	755,00 0,00
214	pret furnizor	Cutie pentru instalarea butoanelor de comanda, pentru 1 loc de tip KPI101, IP20	buc	1,00	25,00 0,00	25,00 0,00
215	pret furnizor	Butoane de comanda dublu, cu cap detasabil, Un=230V, si indicatie luminoasa de tip APBB-22N-I-O	buc	1,00	55,00 0,00	55,00 0,00
216	pret furnizor	Tablou bypass pentru UPS 60kVA complet echipat de tip	buc	1,00	27 925,00 0,00	27 925,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		CBT-125A sau similar				
217	pret furnizor	Tablou de tip IIPM-III3	buc	14,00	1 900,00 0,00	26 600,00 0,00
218	pret furnizor	Comutator pachet 3P, 16A, IP54 de tip PIB3-16-IP54	buc	2,00	200,00 0,00	400,00 0,00
219	pret furnizor	Tablou cu intrerupator cu cutit si sigurate YARP-400A 74 U1 IP54, dimensiuni 600x400x350 mm	buc	1,00	3 500,00 0,00	3 500,00 0,00
		Total Echipament electric de forta Inclusiv salariu				798 511,00
		3.2. Echipament electric de iluminat				
220	L 6 018 33	Cofret cu 12 module in fiecare rind, cu 3 rinduri (36M), IP65, dimensiuni de gabarit: 448x161x432(h) mm, de tip Plexo in set cu bare N si PE (601833) - 1APL	buc	1,00	3 100,00 0,00	3 100,00 0,00
221	L 0 019 66	Lacat pentru cofret (001966)	buc	1,00	345,00 0,00	345,00 0,00
222	L 0 019 68	Chit pentru sigilare (001968)	buc	1,00	360,00 0,00	360,00 0,00
223	L 0 019 69	Set din 4 urechi de fixare cofret (001969)	buc	1,00	420,00 0,00	420,00 0,00
224	L 0 019 61	Obtutatoare 5M (001961)	buc	3,00	17,00 0,00	51,00 0,00
225	L 4 064 57	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 20A (406457)	buc	1,00	355,00 0,00	355,00 0,00
226	L 4 074 30	Disjuncter magneto-termic DX3, 10kA, 1P, 10A, curba B (407430)	buc	12,00	200,00 0,00	2 400,00 0,00
227	L 4 111 58	Disjuncter diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 16A (411158)	buc	1,00	560,00 0,00	560,00 0,00
228	L 6 018 32	Cofret cu 12 module in fiecare rind, cu 2 rinduri (24M), IP65, dimensiuni de gabarit: 340x161x432(h) mm, de tip Plexo in set cu bare N si PE (601832) - 1AAPL	buc	1,00	2 570,00 0,00	2 570,00 0,00
229	L 0 019 66	Lacat pentru cofret (001966)	buc	1,00	345,00 0,00	345,00 0,00
230	L 0 019 68	Chit pentru sigilare (001968)	buc	1,00	360,00 0,00	360,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
231	L 0 019 69	Set din 4 urechi de fixare cofret (001969)	buc	1,00	420,00 0,00	420,00 0,00
232	L 4 064 57	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 20A (406457)	buc	1,00	355,00 0,00	355,00 0,00
233	L 4 074 30	Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 1P, 10A, curba B (407430)	buc	10,00	200,00 0,00	2 000,00 0,00
234	pret furnizor	Corp de iluminat de tavan, montat incorporat in tavan suspendat de tip ADV/K UNI LED 600 32W, IP65 sau similar dupa caracteristici	buc	60,00	1 312,00 0,00	78 720,00 0,00
235	pret furnizor	Corp de iluminat ALS.OPL UNI LED 34W, IP41, 3800Lm, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc	54,00	745,00 0,00	40 230,00 0,00
236	pret furnizor	Corp de iluminat ARCTIC.OPL ECO LED 17W, 4850Lm, IP65, 1200, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc	2,00	920,00 0,00	1 840,00 0,00
237	pret furnizor	Corp de iluminat ARCTIC.OPL ECO LED 47W, 4850Lm, IP65, 1200, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc	13,00	920,00 0,00	11 960,00 0,00
238	pret furnizor	Corp de iluminat ELES-203 SP LED Proxima EKF ELES-SP-03-LED sau similar dupa caracteristici	buc	8,00	340,00 0,00	2 720,00 0,00
239	pret furnizor	Tablou cu transformator de coborire IP54, tensiunea primara 230V, tensiunea secundara 24V, puterea 250VA, de tip ЯТII-250-220/24	buc	1,00	675,00 0,00	675,00 0,00
		Total Echipament electric de iluminat Inclusiv salariu				149 786,00
		<i>Total</i>	lei			948 297,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			11 379,56
		Total Utilaj Inclusiv salariu				959 676,56

		Total	lei	2 339 842,43
		TVA	20,00 %	467 968,49
				2 807 810,92

1	2	3	4	5	6	7
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				257 125,69

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Resistematizarea incaperilor
blocului operational de la etajul
8 I.C.S. Oncologic din str. N.
Testemiteanu 30, or. Chisinau
(Bloc №1: Transa II)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Echipament electric de forta si iluminat (235/18/23-EEF.IEI)**

Valoarea de deviz 2 807 810,92 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 № 2-1-3:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	3 379,899	69,82	235 984,54
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,126	69,82	8,80
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	180,00	69,82	12 567,60
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	121,72	69,82	8 498,49
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,949	69,82	66,26
		Total manopera				257 125,69

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	kg	2,80	32,00	89,60
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	800,00	0,25	200,00
3.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,008	25 000,00	200,00
4.	1010090	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 10 mm	t	0,003	32 000,00	96,00
5.	1010122	Piulite cu cap hexagonal, diametrul filetului 10 mm	t	0,001	32 000,00	32,00
6.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,028	5 000,00	140,00
7.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00	25 000,00	0,00
8.	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,004	27 000,00	108,00
9.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,014	27 000,00	378,00
10.	1010849	Placa de cauciuc, de rulou, vulcanizata	kg	4,00	35,00	140,00
11.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,004	27 000,00	108,00
12.	1011305	Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0,00	2 400,00	0,00
13.	1011477	Suruburi cu cap semirodund 2,5x20 mm	t	0,00	32 000,00	0,00
14.	1011481	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	t	0,004	32 000,00	128,00
15.	1011550	Email "KO-811" negru	t	0,00	50 000,00	0,00
16.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,175	18 500,00	3 237,50
17.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,03	18 500,00	555,00
18.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,016	70 000,00	1 120,00
19.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	377,929	65,00	24 565,38
20.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,08	30,00	2,40
21.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	5,00	0,02

22.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	66,828	32,00	2 138,50
23.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	843,192	5,00	4 215,96
24.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	24,926	50,00	1 246,30
25.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	843,192	5,00	4 215,96
26.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	1,088	75,00	81,60
27.	1019852	Vopsea	kg	12,298	69,00	848,53
28.	1019928	Saibe, diametru 8-12 mm	kg	0,60	32,00	19,20
29.	11003310060	Canale din masa plastica 100x60 mm	m	205,00	50,00	10 250,00
30.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,30	400,00	120,00
31.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,364	30 000,00	10 920,00
32.	2103041	Priza P3-1	buc	27,00	195,00	5 265,00
33.	2103052	Priza cu capac LEGRAND 753119 Valena Life 16 A 220 - 240 V, IP 44 (sau analog)	buc	112,00	208,00	23 296,00
34.	2103053	Rama cu 1 loc LEGRAND 754001 valena Life alb (sau analog)	buc	44,00	30,00	1 320,00
35.	2103054	Rama cu 3 locuri LEGRAND 754003 valena Life alb (sau analog)	buc	20,00	75,00	1 500,00
36.	2103057	Jgheb metalic zincat perforat 50x50 mm	m.l.	4 800,00	31,00	148 800,00
37.	2103058	Jgheb metalic zincat perforat 50x100 mm	m.l.	60,00	50,00	3 000,00
38.	2103059	Cot 90" cu capac pentru jgheab metalic zincat 50x50 mm	buc	100,00	35,00	3 500,00
39.	2103060	Polita de perete pentru jgheab, B=70 mm	buc	1 620,00	14,00	22 680,00
40.	2103061	Polita de perete pentru jgheab, B=100 mm	buc	20,00	17,00	340,00
41.	2103062	Canal metalic zincat, perforat pentru cabluri cu capac 50x200 mm	m	60,00	58,00	3 480,00
42.	2103063	Jgheb metalic zincat, perforat 50x400 mm	buc	360,00	155,00	55 800,00
43.	2103064	Cot 90" cu capac pentru jgheab metalic zincat 50x400 mm	buc	6,00	195,00	1 170,00
44.	2103066	Profil U perforat, zincat, 40x40x2000 mm	buc	100,00	118,00	11 800,00
45.	2103068	Teava din otel Dn=25x3,2 mm	m	670,00	62,00	41 540,00
46.	2103070	Cutie Y995	buc	100,00	48,00	4 800,00
47.	2103072	Cablu BBΓнг(A)-FRLS 2x1.5 mm2	m	185,00	19,00	3 515,00
48.	2103073	Cablu BBΓнг(A)-FRLS 3x1.5 mm2	m	450,00	28,00	12 600,00
49.	2103074	Cablu BBΓнг(A)-FRLS 4x1.5 mm2	m	140,00	38,75	5 425,00
50.	2103075	Cablu BBΓнг-LSL Tx-0.66 2x1.5 mm2	m	440,00	9,00	3 960,00
51.	2103076	Cablu BBΓнг-LSL Tx-0.66 2x2.5 mm2	m	760,00	11,00	8 360,00
52.	2103077	Cablu BBΓнг-LSL Tx-0.66 3x1.5 mm2	m	170,00	12,25	2 082,50
53.	2103078	Conductor electric tip ПБ-1 1x4.0 mm2	m	130,00	9,00	1 170,00
54.	2103080	Cablu BBΓнг(A)-FRLS 3x2.5 mm2	m	825,00	35,00	28 875,00
55.	2103081	Cablu BBΓнг-LSL Tx-0.66 3x10 mm2	m	20,00	82,00	1 640,00
56.	2103082	Cablu BBΓнг-LSL Tx-0.66 3x16 mm2	m	205,00	97,00	19 885,00
57.	2103083	Cablu BBΓнг-LSL Tx-0.66 5x4 mm2	m	120,00	55,00	6 600,00
58.	2103084	Disjuncteur diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 16A (411158)	buc	1,00	560,00	560,00
59.	2103084	Cablu BBΓнг-LSL Tx-0.66 5x6 mm2	m	60,00	78,00	4 680,00
60.	2103085	Conductor electric tip ПБ-1 1x16 mm2	m	220,00	37,00	8 140,00
61.	2103087	Cablu BBΓнг-LSL Tx-0.66 5x16 mm2	m	10,00	200,00	2 000,00
62.	2103089	Cablu BBΓнг-LSL Tx-0.66 5x35 mm2	m	200,00	270,00	54 000,00
63.	2103091	Cablu ABBΓнг(A)-LSL Tx-1,0 4x70 mm2	m	6,00	95,00	570,00
64.	2103092	Cablu ABBΓнг(A)-LSL Tx-1,0 4x95 mm2	m	5,00	120,00	600,00
65.	2103093	Cablu ABBΓнг(A)-LSL Tx-1,0 5x70 mm2	m	5,00	115,00	575,00
66.	2103095	Cablu ABBΓнг(A)-LSL Tx-1,0 5x95 mm2	m	180,00	155,00	27 900,00
67.	2103096	Cablu ABBΓнг(A)-LSL Tx-1,0 4x150 mm2	m	360,00	189,00	68 040,00
68.	2103098	Cablu ABBΓнг(A)-LSL Tx-1,0 5x120 mm2	m	40,00	208,00	8 320,00
69.	2103099	Cablu ABBΓнг(A)-LSL Tx-1,0 5x150 mm2	m	10,00	240,00	2 400,00
70.	2103101	Mufa terminal 4ΠКТп 1- (150-240 mm2) M-F	buc	6,00	1 160,00	6 960,00
71.	2103103	Mufa de conectoare 4CTп 1-(150-240 mm2) M-F	buc	4,00	1 810,00	7 240,00
72.	2103111	Corp iluminat luminescent de tip Omega 1x11W, IP65 (sau analog)	buc	12,00	273,00	3 276,00
73.	2103112	Lampa luminescenta compacta (cerc) 11W de	buc	12,00	40,00	480,00

		tip FSQ sau FSQ-E (sau analog)				
74.	2103114	Sensor de miscare MS-39	buc	4,00	65,00	260,00
75.	2103126	Cutie de distributie din carbolit, IP44, D=102 mm, H=44 mm, de tip KOP-74	buc	200,00	13,00	2 600,00
76.	2103127	Doze de derivatie de tip Y-197 YXJI4	buc	100,00	10,00	1 000,00
77.	2103129	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP54, 16A, 220V	buc	70,00	63,00	4 410,00
78.	2103131	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP54, 16A, 220V	buc	20,00	83,00	1 660,00
79.	2103135	Rama cu 2 locuri LEGRAND 754002 valena Life (sau analog)	buc	4,00	55,00	220,00
80.	2103137	Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clape, IP20, 16A, 220V	buc	5,00	38,00	190,00
81.	2103138	Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 220V	buc	5,00	55,00	275,00
82.	2103139	Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint, de tip "flip-flop", IP20, 10A, 220V	buc	4,00	38,00	152,00
83.	2103140	Cofret metalic echipabil, IP40, dimensiuni de gabarit: 575x175x1050(h) mm, de tip XL3-400 (020106)	buc	2,00	9 420,00	18 840,00
84.	2103141	Usa metalica pentru cofret de tip XL3-400, inaltime 1050 mm	buc	2,00	5 670,00	11 340,00
85.	2103142	Chit IP43 (020130)	buc	2,00	910,00	1 820,00
86.	2103143	Butuc chee cu 2 chei pentru usa de tip 405 (020291)	buc	2,00	530,00	1 060,00
87.	2103144	Cofret metalic echipabil, IP40, dimensiuni de gabarit: 310x175x1050(h) mm, de tip XL3-400 echipat cu usa metalica si butuc de cheie tip 405 (020126) - sectia de cablu	buc	2,00	11 950,00	23 900,00
88.	2103145	DCX-M inversor de sursa 400A 3P	buc	1,00	16 650,00	16 650,00
89.	2103146	Minere directe pentru DCX-M intre 200 A - 400 A	buc	1,00	1 070,00	1 070,00
90.	2103147	Seturi de montare pentru DCX-M 200 A - 400 A - montare verticala	buc	1,00	5 400,00	5 400,00
91.	2103148	Intrerupator automat DRX630 MT 320A 3P 36kA	buc	1,00	11 460,00	11 460,00
92.	2103149	Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 3P, 63A, curba C (407865)	buc	1,00	1 150,00	1 150,00
93.	2103150	Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 3P, 32A, curba C (407862)	buc	1,00	730,00	730,00
94.	2103151	Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 3P, 16A, curba C (407859)	buc	2,00	610,00	1 220,00
95.	2103152	Placa frontala metalica XL3 4000 pentru max 3 x DPX3 160 sau 250 (021211)	buc	3,00	1 930,00	5 790,00
96.	2103153	Sina DIN XL3 800/4000 reglabila pe inaltime 24 module (020601)	buc	4,00	620,00	2 480,00
97.	2103154	Adaptor pentru montaj pe sina p/u DPX3-160 fara modul diferential (0421071)	buc	8,00	240,00	1 920,00
98.	2103155	Protectie la supratensiuni OIIC1-C/4P	buc	1,00	2 075,00	2 075,00
99.	2103156	Separator de sarcina BH-32, 4P, 100A	buc	1,00	140,00	140,00
100.	2103157	Placa frontala XL3 4000 metalica cu inchidere sfert de tura verticala pentru 1x DPX630-IS cu sau fara control motor, H300 mm, 24 module (020807)	buc	2,00	2 180,00	4 360,00
101.	2103158	Placa frontala XL3 metalica cu inchidere un sfert de tura pentru componente modulare, H150 mm, 24 module (020800)	buc	2,00	970,00	1 940,00
102.	2103159	Placa frontala XL3 4000 metalica cu inchidere sfert de tura verticala pentru DPX125, DPX160 sau DPX250ER cu sau fara control motor, H300 mm, 24 module (020810)	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
103.	2103160	Placa de montare XL3 400 potrivita pentru montarea DPX3 cu actionare rotativa directa cu	buc	2,00	1 600,00	3 200,00

		adaptor ref.nr.421068/69 (020209)				
104.	2103161	Bara colectoare din cupru 1750x32x5mm, plata, cu gauri filetate M6 (037419)	buc	6,00	3 380,00	20 280,00
105.	2103162	Suport bara de cupru XL3 4P 800A (037320)	buc	6,00	2 190,00	13 140,00
106.	2103163	Distribuitor de putere pentru cap de cablu Lexic 4P 400A (037308)	buc	2,00	8 700,00	17 400,00
107.	2103164	Terminal de distributie modular 4P 100A - 7 conexiuni cu suruburi (400405)	buc	4,00	540,00	2 160,00
108.	2103165	Bareta conexiune suplimentara izolanta 1i-16e (004825)	buc	2,00	25,00	50,00
109.	2103166	Suport universal pentru bareta (004811)	buc	2,00	5,00	10,00
110.	2103167	Cofret cu 18 module in fiecare rind, cu 3 rinduri (54M), IP65, dimensiuni de gabarit: 448x161x622(h) mm, de tip Plexo3 in set cu bare N si PE (601987)	buc	5,00	4 350,00	21 750,00
111.	2103168	Lacat pentru cofret (001966)	buc	8,00	345,00	2 760,00
112.	2103169	Chit pentru sigilare (001968)	buc	8,00	360,00	2 880,00
113.	2103170	Set din 4 urechi de fixare cofret (001969)	buc	14,00	420,00	5 880,00
114.	2103171	Obtutatoare 5M (001961)	buc	21,00	17,00	357,00
115.	2103172	Suporturi pline pentru cofret 18M (001965)	buc	10,00	330,00	3 300,00
116.	2103173	Intrerupator-separator DX3-IS, 2P, 63A (406441)	buc	4,00	380,00	1 520,00
117.	2103174	Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 2P, 10A, curba C (407798)	buc	19,00	175,00	3 325,00
118.	2103175	Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 2P, 20A, curba C (407801)	buc	36,00	175,00	6 300,00
119.	2103176	Cofret cu 18 module in fiecare rind, cu 4 rinduri (72M), IP65, dimensiuni de gabarit: 448x161x822(h) mm, de tip Plexo (601838) in set cu bare N si PE (601838)	buc	1,00	6 690,00	6 690,00
120.	2103182	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 63A (406461)	buc	1,00	540,00	540,00
121.	2103183	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 10A (411157)	buc	9,00	485,00	4 365,00
122.	2103184	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 16A (411158)	buc	6,00	560,00	3 360,00
123.	2103185	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 10mA, 2P, 16A (411156)	buc	6,00	1 370,00	8 220,00
124.	2103191	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 100A (406469)	buc	1,00	800,00	800,00
125.	2103192	Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 1P, 6 A, curba D (407967)	buc	4,00	470,00	1 880,00
126.	2103193	Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 1P, 25A, curba D (407972)	buc	1,00	430,00	430,00
127.	2103194	Intrerupator miniatural DX3 1P C80A capacitate de rupere in scurtcircuit 10000A, 1,5 modul, in conformitate cu IEC 60898-1 (409140)	buc	4,00	1 790,00	7 160,00
128.	2103195	Releu termic RTX3-40, Imin=2.5 A, Imax=4 A (416667)	buc	1,00	450,00	450,00
129.	2103201	DPX-IS630 comanda frontala 3P 400A (026672)	buc	1,00	15 700,00	15 700,00
130.	2103202	Disjunctor magneto-termic DX3, 16kA, 3P, 80A, curba C (409280)	buc	4,00	2 900,00	11 600,00
131.	2103203	Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 3P, 50A, curba C (407864)	buc	5,00	1 100,00	5 500,00
132.	2103205	Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 1P, 10A, curba C (407668)	buc	5,00	190,00	950,00
133.	2103209	UPS 380V, 60kVA, timp de lucru in regim autonom - minimum 12 minute (311042)	buc	1,00	279 500,00	279 500,00
134.	2103210	Transformator de izolare, monofazat, de tip TRO-10000M, IP54 cu TN-S si IT, schema 3	buc	4,00	36 800,00	147 200,00
135.	2103211	Panou de control de la distanta a	buc	7,00	2 520,00	17 640,00

		transformatorului de separatie de tip ПДК-02				
136.	2103212	Dispozitiv electric de uscat miniile de tip EP4	buc	6,00	1 735,00	10 410,00
137.	2103213	Post de comanda echipat cu 1 tasta tip ciuperca de $\phi 40$ mm cu actionare prin apasare si deblocare prin rotire (024214)	buc	1,00	755,00	755,00
138.	2103214	Cutie pentru instalarea butoanelor de comanda, pentru 1 loc de tip КП101, IP20	buc	1,00	25,00	25,00
139.	2103215	Butoane de comanda dublu, cu cap detasabil, Un=230V, si indicatie luminoasa de tip APBB-22N-I-O	buc	1,00	55,00	55,00
140.	2103216	Tablou bypass pentru UPS 60kVA complet echipat de tip CBT-125A	buc	1,00	27 925,00	27 925,00
141.	2103217	Tablou de tip IIIPM-III3	buc	14,00	1 900,00	26 600,00
142.	2103218	Comutator pachet 3P, 16A, IP54 de tip ПБ3-16-IP54	buc	2,00	200,00	400,00
143.	2103219	Tablou cu intrerupator cu cutit si sigurate YARP-400A 74 U1 IP54, dimensiuni 600x400x350 mm	buc	1,00	3 500,00	3 500,00
144.	2103220	Cofret cu 12 module in fiecare rind, cu 3 rinduri (36M), IP65, dimensiuni de gabarit: 448x161x432(h) mm, de tip Plexo in set cu bare N si PE (601833)	buc	1,00	3 100,00	3 100,00
145.	2103225	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 20A (406457)	buc	2,00	355,00	710,00
146.	2103226	Disjuncto magnetotermic DX3, 10kA, 1P, 10A, curba B (407430)	buc	22,00	200,00	4 400,00
147.	2103228	Cofret cu 12 module in fiecare rind, cu 2 rinduri (24M), IP65, dimensiuni de gabarit: 340x161x432(h) mm, de tip Plexo in set cu bare N si PE (601832)	buc	1,00	2 570,00	2 570,00
148.	2103234	Corp de iluminat de tavan, montat incorporat in tavan suspendat de tip ADV/K UNI LED 600 32W, IP65 sau similar dupa caracteristici	buc	60,00	1 312,00	78 720,00
149.	2103235	Corp de iluminat ALS.OPL UNI LED 34W, IP41, 3800Lm, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc	54,00	745,00	40 230,00
150.	2103236	Corp de iluminat ARCTIC.OPL ECO LED 17W, 4850Lm, IP65, 1200, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc	2,00	920,00	1 840,00
151.	2103237	Corp de iluminat ARCTIC.OPL ECO LED 47W, 4850Lm, IP65, 1200, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc	13,00	920,00	11 960,00
152.	2103238	Corp de iluminat ELES-203 SP LED Proxima EKF ELES-SP-03-LED sau similar dupa caracteristici	buc	8,00	340,00	2 720,00
153.	2103239	Tablou cu transformator de coborire IP54, tensiunea primara 230V, tensiunea secundara 24V, puterea 250VA, de tip ЯТП-250-220/24	buc	1,00	675,00	675,00
154.	210367	Contrapiulita	buc	67,00	1,50	100,50
155.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1 020,00	3,50	3 570,00
156.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	156,06	2,00	312,12
157.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,00	15,00	90,00
158.	4100126202818	Apa	m3	0,034	15,00	0,51
159.	5009030	Flanse	10 buc	3,35	30,00	100,50
160.	5009031	Scoabe	10 buc	58,08	5,00	290,40
161.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	65,36	3,00	196,08
162.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,408	50,00	20,40
163.	5009061	Fisa de izolatie	buc	156,06	5,00	780,30
164.	5009062	Papuci de cablu	buc	848,00	2,00	1 696,00
165.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	157,40	10,00	1 574,00
166.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,925	150,00	138,75
167.	5009109	Cirlig	buc	16,32	8,00	130,56
168.	5009113	Prezoane	buc	287,64	10,00	2 876,40

169.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,206	50,00	10,30
170.	5009127	Priza de lemn	100 buc	0,082	50,00	4,10
171.	5009129	Priza de tavan	100 buc	3,04	50,00	152,00
172.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,124	50,00	6,20
173.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	4,243	55,00	233,36
174.	5009500	Fise de marcare	100 buc	5,337	65,00	346,91
175.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,122	65,00	7,93
176.	5009619	Ate de cusut	kg	0,004	65,00	0,26
177.	5009623	Banda "K226"	100 m	2,365	30,00	70,95
178.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	1,072	65,00	69,68
179.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	11,059	20,00	221,18
180.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,528	20,00	10,56
181.	5009825	Cercel	buc	30,00	15,00	450,00
182.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	3,935	90,00	354,15
183.	5009837	Compozitie de etansare	kg	9,112	15,00	136,68
184.	5079001	Conductor	m	1,60	15,00	24,00
185.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	3,28	50,00	164,00
186.	5309015	Tub de polivinilclorura "ХВТ"	kg	0,198	55,00	10,89
187.	5349100	Mansoane	buc	6,00	5,00	30,00
188.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	6,90	25,00	172,50
189.	5429010	Flux "ВАМИ"	kg	0,009	50,00	0,45
190.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,954	38,00	36,25
191.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	10,693	50,00	534,65
Total materiale de construcții						1 656 727,97

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	98,971	250,00	24 742,75
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	32,728	10,00	327,28
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	32,728	10,00	327,28
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	648,204	20,00	12 964,08
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	183,894	10,00	1 838,94
6.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	15,26	10,00	152,60
7.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,186	250,00	546,50
8.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,022	20,00	0,44
9.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	12,00	20,00	240,00
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	9,00	20,00	180,00
11.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	44,415	20,00	888,30
12.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	15,988	10,00	159,88
13.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	131,518	10,00	1 315,18
14.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	5,36	20,00	107,20
15.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	101,219	200,00	20 243,80
Total utilaje de construcții						64 034,23

Total	lei	2 339 842,43
TVA	20,00 %	467 968,49

Total deviz:

**2 807 810,
92**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Resistematizarea incaperilor blocului
operational de la etajul 8 I.C.S. Oncologic din
str. N. Testemiteanu 30, or. Chisinau (Bloc №1:
Transa II)**

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
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			15,36
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	69,82	15,36
2	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			410,54
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	69,82	410,54
3	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			6,98
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	69,82	6,98
4	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			27,95
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	69,82	20,95
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,50	5,95
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	400,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	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
5	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			271,46
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	69,82	31,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3900	69,82	236,64
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	15,00	1,82
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,57
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Echipament electric de forta				
6	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 (2APM)	buc			1 159,43
	1	Muncitor	h-om	3,4900	69,82	243,67
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2500	65,00	16,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	69,00	2,07
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	30 000,00	750,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	250,00	72,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	10,00	11,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	200,00	58,00
7	08-03-575-1	Dispozitiv montat in cofret	buc			79,74
						78,20

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,1200	69,82	78,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
8	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100 - sectia de cablu	buc			1 445,13 325,36
	1	Muncitor	h-om	4,6600	69,82	325,36
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	65,00	19,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	32,00	1,92
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	69,00	3,45
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	30 000,00	900,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4100	250,00	102,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,0400	10,00	10,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4100	200,00	82,00
9	08-03-526-4	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400 (DCX-M)	buc			418,71 252,05
	1	Muncitor	h-om	3,6100	69,82	252,05
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5760	32,00	18,43
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0260	75,00	1,95
	1019852	Vopsea	kg	0,0660	69,00	4,55
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	30 000,00	90,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0180	38,00	0,68
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0660	50,00	3,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3200	20,00	6,40
10	08-03-575-1	Dispozitiv montat in cofret	buc			79,74 78,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	69,82	78,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
11	08-03-526-4	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400 (DRX630)	buc			418,71 252,05
	1	Muncitor	h-om	3,6100	69,82	252,05
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5760	32,00	18,43
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0260	75,00	1,95
	1019852	Vopsea	kg	0,0660	69,00	4,55
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	30 000,00	90,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0180	38,00	0,68
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0660	50,00	3,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3200	20,00	6,40

1	2	3	4	5	6	7
12	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (DX3)	buc			285,93 161,98
	1	Muncitor	h-om	2,3200	69,82	161,98
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	32,00	12,16
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	75,00	1,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	69,00	3,25
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	30 000,00	60,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	38,00	0,34
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	50,00	1,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (DX3)	buc			185,60 108,92
	1	Muncitor	h-om	1,5600	69,82	108,92
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	75,00	0,45
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	69,00	2,48
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	30 000,00	30,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	38,00	0,23
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	50,00	0,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
14	08-03-575-1	Dispozitiv montat in cofret	buc			79,74 78,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	69,82	78,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
15	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 6 (OHC)	buc			82,02 78,90
	1	Muncitor	h-om	1,1300	69,82	78,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	32,00	1,92
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0600	20,00	1,20
16	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (BH-32)	buc			285,92 161,98
	1	Muncitor	h-om	2,3200	69,82	161,98
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	32,00	12,16
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	75,00	1,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	69,00	3,24
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	30 000,00	60,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	38,00	0,34
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	50,00	1,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
17	08-03-575-1	Dispozitiv montat in cofret - placi frontale	buc			79,74
						78,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	69,82	78,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
18	08-03-575-1	Dispozitiv montat in cofret - Bara colectoare din cupru + Suport	buc			79,74
						78,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	69,82	78,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
19	08-03-575-1	Dispozitiv montat in cofret - Distribuitor de putere	buc			79,74
						78,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	69,82	78,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
20	08-03-575-1	Dispozitiv montat in cofret - Terminal de distributie modular	buc			79,74
						78,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	69,82	78,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
21	08-03-575-1	Dispozitiv montat in cofret - Bareta conexiune suplimentara izolanta	buc			79,74
						78,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	69,82	78,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
22	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 - 7AP; 8AP; 9AP; 10AP	buc			539,49
						161,98
	1	Muncitor	h-om	2,3200	69,82	161,98
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,3000	65,00	19,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	69,00	2,07
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	30 000,00	300,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	10,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
23	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (DX3-IS)	buc			285,93
						161,98
	1	Muncitor	h-om	2,3200	69,82	161,98
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	32,00	12,16
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	75,00	1,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	69,00	3,24
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	30 000,00	60,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	38,00	0,34
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	50,00	1,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
24	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (DX3)	buc			185,60 108,92
	1	Muncitor	h-om	1,5600	69,82	108,92
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	75,00	0,45
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	69,00	2,48
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	30 000,00	30,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	38,00	0,23
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	50,00	0,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
25	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 - 21AP	buc			539,49 161,98
	1	Muncitor	h-om	2,3200	69,82	161,98
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,3000	65,00	19,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	69,00	2,07
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	30 000,00	300,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	10,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
26	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (DX3-IS)	buc			285,92 161,98
	1	Muncitor	h-om	2,3200	69,82	161,98
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	32,00	12,16
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	75,00	1,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	69,00	3,24
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	30 000,00	60,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	38,00	0,34
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	50,00	1,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (DX3)	buc			185,60 108,92
	1	Muncitor	h-om	1,5600	69,82	108,92
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	75,00	0,45
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	69,00	2,48
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	30 000,00	30,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	38,00	0,23
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	50,00	0,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
28	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 - 20AP	buc			539,49 161,98
	1	Muncitor	h-om	2,3200	69,82	161,98
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,3000	65,00	19,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	69,00	2,07
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	30 000,00	300,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	10,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
29	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (DX3-IS)	buc			285,92 161,98
	1	Muncitor	h-om	2,3200	69,82	161,98
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	32,00	12,16
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	75,00	1,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	69,00	3,24
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	30 000,00	60,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	38,00	0,34
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	50,00	1,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
30	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (DX3)	buc			285,93 161,98
	1	Muncitor	h-om	2,3200	69,82	161,98
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	32,00	12,16
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	75,00	1,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	69,00	3,24
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	30 000,00	60,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30

1	2	3	4	5	6	7
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	38,00	0,34
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	50,00	1,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
31	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (DX3)	buc			185,60 108,92
	1	Muncitor	h-om	1,5600	69,82	108,92
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	75,00	0,45
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	69,00	2,48
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	30 000,00	30,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	38,00	0,23
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	50,00	0,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
32	08-01-080-2	Releu	buc			117,38 78,90
	1	Muncitor	h-om	1,1300	69,82	78,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0400	32,00	1,28
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0600	20,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	250,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	200,00	16,00
33	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 - 22AP	buc			1 159,43 243,67
	1	Muncitor	h-om	3,4900	69,82	243,67
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,2500	65,00	16,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	69,00	2,07
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	30 000,00	750,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	250,00	72,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	10,00	11,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	200,00	58,00
34	08-03-575-1	Dispozitiv montat in cofret	buc			79,74 78,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	69,82	78,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
35	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100 - sectia de cablu	buc			1 250,23 325,36
	1	Muncitor	h-om	4,6600	69,82	325,36
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,3000	65,00	19,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	32,00	1,92
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	69,00	3,45
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	30 000,00	900,00
36	08-03-526-4	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina	buc			418,71

1	2	3	4	5	6	7
		la 400 (DPX-IS)				252,05
	1	Muncitor	h-om	3,6100	69,82	252,05
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5760	32,00	18,43
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0260	75,00	1,95
	1019852	Vopsea	kg	0,0660	69,00	4,55
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	30 000,00	90,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0180	38,00	0,68
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0660	50,00	3,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3200	20,00	6,40
37	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (DX3)	buc			285,93
						161,98
	1	Muncitor	h-om	2,3200	69,82	161,98
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	32,00	12,16
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	75,00	1,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	69,00	3,24
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	30 000,00	60,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	38,00	0,34
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	50,00	1,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
38	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (DX3)	buc			185,60
						108,92
	1	Muncitor	h-om	1,5600	69,82	108,92
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	75,00	0,45
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	69,00	2,48
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	30 000,00	30,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	38,00	0,23
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	50,00	0,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
39	08-03-575-1	Dispozitiv montat in cofret	buc			79,74
						78,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	69,82	78,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
40	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate	100 buc			3 469,74
						2 660,15

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	38,1000	69,82	2 660,15
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	102,0000	2,00	204,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	5 000,00	18,52
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	32,00	48,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	5,00	510,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	50,00	20,93
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	8,15
41	pret furnizor	Priza de impamintare pentru utilaj portabil montata in perete de tip P3-1	buc			195,00
						0,00
	2103041	Priza P3-1	buc	1,0000	195,00	195,00
42	08-01-105-4	Instalatie automata de redresare, masa pina la 1,5 t - UPS 60kVA, 380V	buc			2 803,24
						2 729,96
	1	Muncitor	h-om	39,1000	69,82	2 729,96
	1011550	Email "KO-811" negru	t	0,0004	50 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00025	70 000,00	0,00
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	15,0000	3,00	45,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0306	150,00	4,65
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	65,00	0,65
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0360	30,00	1,08
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,1300	50,00	6,50
	5309015	Tub de polivinilclorura "ХВТ"	kg	0,0900	55,00	4,95
	5429010	Flux "ВАМИ"	kg	0,0090	50,00	0,45
43	08-01-101-4	UPS 60kVA, 380V, masa pina la 1 t	buc			2 262,63
						1 494,15
	1	Muncitor	h-om	21,4000	69,82	1 494,15
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	18,3600	3,00	55,08
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0370	150,00	5,55
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1836	65,00	11,96
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0432	30,00	1,29
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,4080	20,00	8,16
	5309015	Tub de polivinilclorura "ХВТ"	kg	0,1080	55,00	5,94
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4900	250,00	372,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4900	200,00	298,00
44	08-03-635-1	Transformatori de forta (uscati) - Transformator de izolare, monofazat	buc			1 694,46
						1 200,90
	1	Muncitor	h-om	17,2000	69,82	1 200,90
	1010090	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 10 mm	t	0,0008	32 000,00	24,00
	1010122	Piulite cu cap hexagonal, diametrul filetului 10 mm	t	0,0003	32 000,00	8,00
	1010849	Placa de cauciuc, de rulu, vulcanizata	kg	1,0000	35,00	35,00
	1011305	Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0,0001	2 400,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0200	18 500,00	370,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	65,00	19,50
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0200	30,00	0,60
	1019928	Saibe, diametru 8-12 mm	kg	0,1500	32,00	4,80
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	8,0000	3,00	24,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0120	55,00	0,66
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0300	50,00	1,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	50,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5000	10,00	5,00
45	08-03-601-1	Tablou de tip ПДК-02	buc			448,27
						312,79
	1	Muncitor	h-om	4,4800	69,82	312,79
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,00416	18 500,00	76,64
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00058	70 000,00	40,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	50,00	2,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	69,00	1,38
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	65,00	0,65

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0600	50,00	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2800	10,00	2,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
46	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: prosob electric	buc			92,93
						83,78
	1	Muncitor	h-om	1,2000	69,82	83,78
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0410	50,00	2,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	10,00	2,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
47	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc			224,60
						125,67
	1	Muncitor	h-om	1,8000	69,82	125,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0600	65,00	3,90
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	5,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	32,00	1,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	75,00	0,45
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	69,00	2,42
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	30 000,00	60,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	65,00	0,65
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	65,00	3,96
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	65,00	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	38,00	0,23
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	50,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	250,00	0,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	200,00	0,20
48	08-03-601-1	Tablou bypass pentru UPS 60kVA	buc			475,62
						312,79
	1	Muncitor	h-om	4,4800	69,82	312,79
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСтр3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,00416	18 500,00	74,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00058	70 000,00	70,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	50,00	2,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	69,00	1,38
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	65,00	0,65
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0600	50,00	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2800	10,00	2,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
49	08-03-601-1	Tablou ИИРМ-ИИ3	buc			448,27
						312,79
	1	Muncitor	h-om	4,4800	69,82	312,79
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСтр3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,00416	18 500,00	76,64
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00058	70 000,00	40,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	50,00	2,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	69,00	1,38

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	65,00	0,65
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0600	50,00	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2800	10,00	2,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
50	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A	buc			244,12 145,93
	1	Muncitor	h-om	2,0900	69,82	145,93
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	5,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0650	32,00	2,08
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,6100	5,00	3,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0070	50,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,6100	5,00	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	75,00	0,45
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	69,00	2,76
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	30 000,00	60,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,00	6,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	65,00	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	38,00	0,23
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	50,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	250,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	200,00	0,80
51	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate	100 buc			3 466,14 2 660,14
	1	Muncitor	h-om	38,1000	69,82	2 660,14
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	102,0000	2,00	204,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	5 000,00	15,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	32,00	48,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	5,00	510,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	50,00	21,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
52	L 7 531 19	Priza cu capac LEGRAND 753119 Valena Life 16 A 220 - 240 V, IP 44 (sau analog)	buc			208,00 0,00
	2103052	Priza cu capac LEGRAND 753119 Valena Life 16 A 220 - 240 V, IP 44 (sau analog)	buc	1,0000	208,00	208,00
53	pret furnizor	Rama cu 1 loc LEGRAND 754001 valena Life (sau analog)	set			30,00 0,00
	2103053	Rama cu 1 loc LEGRAND 754001 valena Life alb (sau analog)	buc	1,0000	30,00	30,00
54	pret furnizor	Rama cu 3 locuri LEGRAND 754003 valena Life (sau analog)	set			75,00 0,00
	2103054	Rama cu 3 locuri LEGRAND 754003 valena Life alb (sau analog)	buc	1,0000	75,00	75,00
55	08-03-601-1	Tablou cu intrerupator cu cutit si sigurate	buc			475,62 312,79
	1	Muncitor	h-om	4,4800	69,82	312,79
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,00416	18 500,00	74,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00058	70 000,00	70,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	50,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	69,00	1,38
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	65,00	0,65
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0600	50,00	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2800	10,00	2,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
56	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m			3 784,29 2 213,29
	1	Muncitor	h-om	31,7000	69,82	2 213,29
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	6,8400	65,00	444,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	32,00	25,60
	5009031	Scoabe	10 buc	1,1000	5,00	5,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	5,00	62,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	50,00	20,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	5,00	62,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5600	250,00	390,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,7500	20,00	195,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	10,00	31,70
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,1600	10,00	21,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5600	200,00	312,00
57	pret furnizor	Jgheb metalic zincat perforat 50x50 mm	m.l.			31,00 0,00
	2103057	Jgheb metalic zincat perforat 50x50 mm	m.l.	1,0000	31,00	31,00
58	pret furnizor	Jgheb metalic zincat perforat 50x100 mm	m.l.			50,00 0,00
	2103058	Jgheb metalic zincat perforat 50x100 mm	m.l.	1,0000	50,00	50,00
59	pret furnizor	Cot 90" cu capac pentru jgheab metalic zincat 50x50 mm	buc			35,00 0,00
	2103059	Cot 90" cu capac pentru jgheab metalic zincat 50x50 mm	buc	1,0000	35,00	35,00
60	pret furnizor	Polita de perete pentru jgheab, B=70 mm	buc			14,00 0,00
	2103060	Polita de perete pentru jgheab, B=70 mm	buc	1,0000	14,00	14,00
61	pret furnizor	Polita de perete pentru jgheab, B=100 mm	buc			17,00 0,00
	2103061	Polita de perete pentru jgheab, B=100 mm	buc	1,0000	17,00	17,00
62	pret furnizor	Canal metalic zincat, perforat pentru cabluri cu capac 50x200 mm	m.l.			58,00 0,00
	2103062	Canal metalic zincat, perforat pentru cabluri cu capac 50x200 mm	m	1,0000	58,00	58,00
63	pret furnizor	Jgheb metalic zincat, perforat 50x400 mm	m.l.			155,00 0,00
	2103063	Jgheb metalic zincat, perforat 50x400 mm	buc	1,0000	155,00	155,00
64	pret furnizor	Cot 90" cu capac pentru jgheab metalic zincat 50x400 mm	buc			195,00 0,00
	2103064	Cot 90" cu capac pentru jgheab metalic zincat 50x400 mm	buc	1,0000	195,00	195,00
65	08-02-397-1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc			1 730,88 747,08
	1	Muncitor	h-om	10,7000	69,82	747,08
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1400	65,00	139,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2500	32,00	40,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,3400	5,00	21,70
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,3000	50,00	15,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,3400	5,00	21,70

1	2	3	4	5	6	7
	5009825	Cercel	buc	30,0000	15,00	450,00
	5349100	Mansoane	buc	6,0000	5,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	250,00	82,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,2800	20,00	65,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,0100	10,00	30,10
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,2100	10,00	22,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	200,00	66,00
66	pret furnizor	Profil U perforat, zincat, 40x40x2000 mm	buc			118,00
						0,00
	2103066	Profil U perforat, zincat, 40x40x2000 mm	buc	1,0000	118,00	118,00
67	08-02-408-4	Teava din otel in incaperi explozibile si cu pericol de incendiu, pe constructii instalate, in santuri de tencuiala executate, diametru pina la 25 mm	100 m			4 031,19
						3 309,47
	1	Muncitor	h-om	47,4000	69,82	3 309,47
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	27 000,00	56,84
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	18 500,00	55,18
	1019852	Vopsea	kg	0,6000	69,00	41,40
	210367	Contrapiulita	buc	10,0000	1,50	15,00
	5009030	Flanse	10 buc	0,5000	30,00	15,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	2,0000	10,00	20,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,1600	65,00	10,40
	5009837	Compozitie de etansare	kg	1,3600	15,00	20,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5100	250,00	127,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	12,9000	20,00	258,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5100	200,00	102,00
68	pret furnizor	Teava din otel Dn=25x3,2 mm	m.l.			62,00
						0,00
	2103068	Teava din otel Dn=25x3,2 mm	m	1,0000	62,00	62,00
69	10-08-019-01	Cutie de ramificare pe perete	buc			35,75
						34,91
	1	Muncitor	h-om	0,5000	69,82	34,91
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00005	5 000,00	0,25
	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00001	27 000,00	0,27
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00001	32 000,00	0,32
70	pret furnizor	Cutie Y995	buc			48,00
						0,00
	2103070	Cutie Y995	buc	1,0000	48,00	48,00
71	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m			171,21
						117,30
	1	Muncitor	h-om	1,6800	69,82	117,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	69,00	3,45
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	150,00	3,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	65,00	3,25
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0500	30,00	1,50
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,2600	20,00	5,20
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	90,00	9,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	50,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	250,00	2,51
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,8000	20,00	16,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
72	pret furnizor	Cablu BBΓHΓ(A)-FRLS 2x1.5 mm2	m.l.			19,00
						0,00
	2103072	Cablu BBΓHΓ(A)-FRLS 2x1.5 mm2	m	1,0000	19,00	19,00
73	pret furnizor	Cablu BBΓHΓ(A)-FRLS 3x1.5 mm2	m.l.			28,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2103073	Cablu BBГHГ(A)-FRLS 3x1.5 mm2	m	1,0000	28,00	28,00
74	pret furnizor	Cablu BBГHГ(A)-FRLS 4x1.5 mm2	m.l.			38,75
						0,00
	2103074	Cablu BBГHГ(A)-FRLS 4x1.5 mm2	m	1,0000	38,75	38,75
75	pret furnizor	Cablu BBГHГ-LSL Tx-0.66 2x1.5 mm2	m.l.			9,00
						0,00
	2103075	Cablu BBГHГ-LSL Tx-0.66 2x1.5 mm2	m	1,0000	9,00	9,00
76	pret furnizor	Cablu BBГHГ-LSL Tx-0.66 2x2.5 mm2	m.l.			11,00
						0,00
	2103076	Cablu BBГHГ-LSL Tx-0.66 2x2.5 mm2	m	1,0000	11,00	11,00
77	pret furnizor	Cablu BBГHГ-LSL Tx-0.66 3x1.5 mm2	m.l.			12,25
						0,00
	2103077	Cablu BBГHГ-LSL Tx-0.66 3x1.5 mm2	m	1,0000	12,25	12,25
78	pret furnizor	Conductor electric tip ПІВ-1 1x4.0 mm2	m.l.			9,00
						0,00
	2103078	Conductor electric tip ПІВ-1 1x4.0 mm2	m	1,0000	9,00	9,00
79	08-02-398-2	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 35 mm2	100 m			257,87
						186,42
	1	Muncitor	h-om	2,6700	69,82	186,42
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	69,00	3,45
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	150,00	3,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	65,00	3,25
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0550	30,00	1,65
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,3000	20,00	6,00
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	90,00	9,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	50,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	250,00	7,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,1800	20,00	23,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	200,00	6,00
80	pret furnizor	Cablu BBГHГ(A)-FRLS 3x2.5 mm2	m.l.			35,00
						0,00
	2103080	Cablu BBГHГ(A)-FRLS 3x2.5 mm2	m	1,0000	35,00	35,00
81	pret furnizor	Cablu BBГHГ-LSL Tx-0.66 3x10 mm2	m.l.			82,00
						0,00
	2103081	Cablu BBГHГ-LSL Tx-0.66 3x10 mm2	m	1,0000	82,00	82,00
82	pret furnizor	Cablu BBГHГ-LSL Tx-0.66 3x16 mm2	m.l.			97,00
						0,00
	2103082	Cablu BBГHГ-LSL Tx-0.66 3x16 mm2	m	1,0000	97,00	97,00
83	pret furnizor	Cablu BBГHГ-LSL Tx-0.66 5x4 mm2	m.l.			55,00
						0,00
	2103083	Cablu BBГHГ-LSL Tx-0.66 5x4 mm2	m	1,0000	55,00	55,00
84	pret furnizor	Cablu BBГHГ-LSL Tx-0.66 5x6 mm2	m.l.			78,00
						0,00
	2103084	Cablu BBГHГ-LSL Tx-0.66 5x6 mm2	m	1,0000	78,00	78,00
85	pret furnizor	Conductor electric tip ПІВ-1 1x16 mm2	m.l.			37,00
						0,00
	2103085	Conductor electric tip ПІВ-1 1x16 mm2	m	1,0000	37,00	37,00
86	08-02-398-4	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 120 mm2	100 m			521,90
						356,80
	1	Muncitor	h-om	5,1100	69,82	356,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	69,00	3,50

1	2	3	4	5	6	7
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	150,00	3,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	65,00	3,30
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0700	30,00	2,10
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,3400	20,00	6,80
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	90,00	9,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	50,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	250,00	55,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,5200	20,00	30,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	200,00	44,00
87	pret furnizor	Cablu BBΓHΓ-LSL Tx-0.66 5x16 mm2	m.l.			200,00
						0,00
	2103087	Cablu BBΓHΓ-LSL Tx-0.66 5x16 mm2	m	1,0000	200,00	200,00
88	08-02-398-5	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 185 mm2	100 m			719,33
						492,23
	1	Muncitor	h-om	7,0500	69,82	492,23
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	69,00	3,45
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	150,00	3,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	65,00	3,25
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1300	30,00	3,90
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,3800	20,00	7,60
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	90,00	9,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	50,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	250,00	82,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,0200	20,00	40,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	200,00	66,00
89	pret furnizor	Cablu BBΓHΓ-LSL Tx-0.66 5x35 mm2	m.l.			270,00
						0,00
	2103089	Cablu BBΓHΓ-LSL Tx-0.66 5x35 mm2	m	1,0000	270,00	270,00
90	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			1 642,81
						1 277,69
	1	Muncitor	h-om	18,3000	69,82	1 277,69
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	27 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	27 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	70 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	150,00	0,94
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	65,00	0,44
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	30,00	0,38
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	50,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	250,00	140,63
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	10,00	42,63
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	10,00	42,63
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	200,00	112,50
91	pret furnizor	Cablu ABBΓHΓ(A)-LSL Tx-1,0 4x70 mm2	m.l.			95,00
						0,00
	2103091	Cablu ABBΓHΓ(A)-LSL Tx-1,0 4x70 mm2	m	1,0000	95,00	95,00
92	pret furnizor	Cablu ABBΓHΓ(A)-LSL Tx-1,0 4x95 mm2	m.l.			120,00
						0,00
	2103092	Cablu ABBΓHΓ(A)-LSL Tx-1,0 4x95 mm2	m	1,0000	120,00	120,00
93	pret furnizor	Cablu ABBΓHΓ(A)-LSL Tx-1,0 5x70 mm2	m.l.			115,00
						0,00
	2103093	Cablu ABBΓHΓ(A)-LSL Tx-1,0 5x70 mm2	m	1,0000	115,00	115,00
94	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m			2 295,43
						1 619,82

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	23,2000	69,82	1 619,82
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	27 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	27 000,00	20,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	70 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	150,00	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	65,00	0,26
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	30,00	0,29
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	50,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1600	250,00	290,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,3400	10,00	53,40
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,3400	10,00	53,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1600	200,00	232,00
95	pret furnizor	Cablu АВВГнг(А)-LSL Tx-1,0 5x95 mm2	m.l.			155,00 0,00
	2103095	Cablu АВВГнг(А)-LSL Tx-1,0 5x95 mm2	m	1,0000	155,00	155,00
96	pret furnizor	Cablu АВВГнг(А)-LSL Tx-1,0 4x150 mm2	m.l.			189,00 0,00
	2103096	Cablu АВВГнг(А)-LSL Tx-1,0 4x150 mm2	m	1,0000	189,00	189,00
97	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m			2 899,48 2 010,82
	1	Muncitor	h-om	28,8000	69,82	2 010,82
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	27 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	27 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	70 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	150,00	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	65,00	0,26
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	30,00	0,30
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	50,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6300	250,00	407,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,4200	10,00	64,20
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,4200	10,00	64,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6300	200,00	326,00
98	pret furnizor	Cablu АВВГнг(А)-LSL Tx-1,0 5x120 mm2	m.l.			208,00 0,00
	2103098	Cablu АВВГнг(А)-LSL Tx-1,0 5x120 mm2	m	1,0000	208,00	208,00
99	pret furnizor	Cablu АВВГнг(А)-LSL Tx-1,0 5x150 mm2	m.l.			240,00 0,00
	2103099	Cablu АВВГнг(А)-LSL Tx-1,0 5x150 mm2	m	1,0000	240,00	240,00
100	08-02-159-4	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm2	buc			227,69 197,59
	1	Muncitor	h-om	2,8300	69,82	197,59
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	25 000,00	20,83
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	150,00	0,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	65,00	0,65
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	30,00	0,07
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	25,00	3,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
101	pret furnizor	Mufa terminal 4ПКТп 1- (150-240 mm2) M-F	buc			1 160,00 0,00
	2103101	Mufa terminal 4ПКТп 1- (150-240 mm2) M-F	buc	1,0000	1 160,00	1 160,00
102	08-02-167-4	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui	buc			852,29 788,97

1	2	3	4	5	6	7
		conductor, pina la: 185 mm2				
	1	Muncitor	h-om	11,3000	69,82	788,97
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	25 000,00	18,75
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00002	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	150,00	0,30
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0310	50,00	1,55
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	65,00	0,65
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,5000	25,00	37,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	30,00	0,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
103	pret furnizor	Mufa de conectoare 4CTn 1-(150-240 mm2) M-F	buc			1 810,00
						0,00
	2103103	Mufa de conectoare 4CTn 1-(150-240 mm2) M-F	buc	1,0000	1 810,00	1 810,00
		2.2. Echipament electric de iluminat				
104	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 - 1APL	buc			539,49
						161,98
	1	Muncitor	h-om	2,3200	69,82	161,98
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	65,00	19,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	69,00	2,07
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	30 000,00	300,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	10,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
105	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (DX3)	buc			185,60
						108,92
	1	Muncitor	h-om	1,5600	69,82	108,92
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	75,00	0,45
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	69,00	2,48
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	30 000,00	30,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	38,00	0,23
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИЭСИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	50,00	0,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
106	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 - 1AAPL	buc			539,49
						161,98
	1	Muncitor	h-om	2,3200	69,82	161,98
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	65,00	19,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	69,00	2,07
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	30 000,00	300,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	10,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
107	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe	buc			185,60

1	2	3	4	5	6	7
		constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (DX3)				108,92
	1	Muncitor	h-om	1,5600	69,82	108,92
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	75,00	0,45
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	69,00	2,48
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	30 000,00	30,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	38,00	0,23
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	50,00	0,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
108	08-03-594-1	Corp de iluminat cu modul LED	100 buc			9 783,36
						6 144,16
	1	Muncitor	h-om	88,0000	69,82	6 144,16
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	5 000,00	15,50
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	10,00	2 040,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	50,00	102,02
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	55,00	154,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	250,00	387,60
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	20,00	630,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	200,00	310,08
109	08-03-594-9	Corp de iluminat cu modul LED pe console	100 buc			16 153,50
						12 358,12
	1	Muncitor	h-om	177,0000	69,82	12 358,13
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	5 000,00	0,00
	5009109	Cirlig	buc	204,0000	8,00	1 632,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	50,00	101,88
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,0900	55,00	169,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,8700	250,00	468,75
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	52,4000	20,00	1 048,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,8700	200,00	375,00
110	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			9 767,75
						6 144,17
	1	Muncitor	h-om	88,0000	69,82	6 144,17
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	5 000,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	10,00	2 040,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	50,00	102,08
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	55,00	154,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	250,00	387,50
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	20,00	630,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	200,00	310,00
111	pret furnizor	Corp iluminat luminiscent de tip Omega 1x11W, IP65 (sau analog)	buc			273,00
						0,00
	2103111	Corp iluminat luminiscent de tip Omega 1x11W, IP65 (sau analog)	buc	1,0000	273,00	273,00
112	pret furnizor	Lampa luminiscenta compacta (cerc) 11W de tip FSQ sau FSQ-E (sau analog)	buc			40,00
						0,00
	2103112	Lampa luminiscenta compacta (cerc) 11W de tip FSQ sau FSQ-E (sau analog)	buc	1,0000	40,00	40,00
113	08-03-604-1 aplicati	Sensor de miscare	100 seturi			6 943,25
						5 341,25
	1	Muncitor	h-om	76,5000	69,82	5 341,25
	1011481	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	t	0,00032	32 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	3,0600	50,00	152,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	10,2000	50,00	510,00
	5009127	Priza de lemn	100 buc	2,0600	50,00	102,50

1	2	3	4	5	6	7
	5079001	Conductor	m	40,0000	15,00	600,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	19,2000	10,00	192,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
114	pret furnizor	Sensor de miscare MS-39	buc			65,00 0,00
	2103114	Sensor de miscare MS-39	buc	1,0000	65,00	65,00
115	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc			113,44 99,84
	1	Muncitor	h-om	1,4300	69,82	99,84
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	50,00	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	10,00	2,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
116	08-02-397-1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc			1 730,88 747,08
	1	Muncitor	h-om	10,7000	69,82	747,08
	1011924	Electrozi Ծ42A, diametru 4 mm	kg	2,1400	65,00	139,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2500	32,00	40,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,3400	5,00	21,70
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,3000	50,00	15,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,3400	5,00	21,70
	5009825	Cercel	buc	30,0000	15,00	450,00
	5349100	Mansoane	buc	6,0000	5,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	250,00	82,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,2800	20,00	65,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,0100	10,00	30,10
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,2100	10,00	22,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	200,00	66,00
117	pret furnizor	Profil U perforat, zincat, 40x40x2000 mm	buc			118,00 0,00
	2103066	Profil U perforat, zincat, 40x40x2000 mm	buc	1,0000	118,00	118,00
118	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu sectiunea 100x60 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m			6 841,84 1 419,44
	1	Muncitor	h-om	20,3300	69,82	1 419,44
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,4000	32,00	44,80
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	400,0000	0,25	100,00
	11003310060	Canale din masa plastica 100x60 mm	m	102,5000	50,00	5 125,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	7,6300	10,00	76,30
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	7,6300	10,00	76,30
119	08-02-408-4	Teava din otel in incaperi explozibile si cu pericol de incendiu, pe constructii instalate, in santuri de tencuiala executate, diametru pina la 25 mm	100 m			4 028,67 3 309,47
	1	Muncitor	h-om	47,4000	69,82	3 309,47
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	27 000,00	54,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	18 500,00	55,50
	1019852	Vopsea	kg	0,6000	69,00	41,40
	210367	Contrapiulita	buc	10,0000	1,50	15,00
	5009030	Flanse	10 buc	0,5000	30,00	15,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	2,0000	10,00	20,00
	5009627	Banda "ΦYM"	kg	0,1600	65,00	10,40
	5009837	Compozitie de etansare	kg	1,3600	15,00	20,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5100	250,00	127,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	12,9000	20,00	258,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5100	200,00	102,00
120	pret furnizor	Teava din otel Dn=25x3,2 mm	m.l.			62,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2103068	Teava din otel Dn=25x3,2 mm	m	1,0000	62,00	62,00
121	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m			3 784,29
						2 213,29
	1	Muncitor	h-om	31,7000	69,82	2 213,29
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	65,00	444,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	32,00	25,60
	5009031	Scoabe	10 buc	1,1000	5,00	5,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	5,00	62,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	50,00	20,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	5,00	62,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5600	250,00	390,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,7500	20,00	195,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	10,00	31,70
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,1600	10,00	21,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5600	200,00	312,00
122	pret furnizor	Jgheab metalic zincat perforat 50x50x3000 mm	m.l.			31,00
						0,00
	2103057	Jgheab metalic zincat perforat 50x50 mm	m.l.	1,0000	31,00	31,00
123	pret furnizor	Cot 90" cu capac pentru jgheab metalic zincat 50x50 mm	buc			35,00
						0,00
	2103059	Cot 90" cu capac pentru jgheab metalic zincat 50x50 mm	buc	1,0000	35,00	35,00
124	pret furnizor	Polita de perete pentru jgheab, B=70 mm	buc			14,00
						0,00
	2103060	Polita de perete pentru jgheab, B=70 mm	buc	1,0000	14,00	14,00
125	10-08-019-01	Cutie de ramificare pe perete	buc			35,75
						34,91
	1	Muncitor	h-om	0,5000	69,82	34,91
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00005	5 000,00	0,25
	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00001	27 000,00	0,27
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00001	32 000,00	0,32
126	pret furnizor	Cutie de distributie din carbolit, IP44, D=102 mm, H=44 mm, de tip KOP-74	buc			13,00
						0,00
	2103126	Cutie de distributie din carbolit, IP44, D=102 mm, H=44 mm, de tip KOP-74	buc	1,0000	13,00	13,00
127	pret furnizor	Doze de derivatie de tip Y-197 YXJ14	buc			10,00
						0,00
	2103127	Doze de derivatie de tip Y-197 YXJ14	buc	1,0000	10,00	10,00
128	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat, montare aparenta	100 buc			6 074,46
						5 306,31
	1	Muncitor	h-om	76,0000	69,82	5 306,31
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	18 500,00	264,29
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	70 000,00	200,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	65,00	1,57
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,5400	32,00	113,29
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	5,00	48,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	5,00	48,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	10,00	46,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
129	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP54, 16A, 220V	buc			63,00
						0,00
	2103129	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP54, 16A, 220V	buc	1,0000	63,00	63,00

1	2	3	4	5	6	7
130	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, montare aparenta	100 buc			3 249,60 3 065,10
	1	Muncitor	h-om	43,9000	69,82	3 065,10
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	32 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	32 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	50,00	51,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	50,00	51,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	10,00	64,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
131	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP54, 16A, 220V	buc			83,00 0,00
	2103131	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP54, 16A, 220V	buc	1,0000	83,00	83,00
132	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate	100 buc			3 451,33 2 660,17
	1	Muncitor	h-om	38,1000	69,82	2 660,17
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	102,0000	2,00	204,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	5 000,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	32,00	48,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	5,00	510,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	50,00	20,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	8,33
133	L 7 531 19	Priza cu capac LEGRAND 753119 Valena Life 16 A 220 - 240 V, IP 44 (sau analog)	buc			208,00 0,00
	2103052	Priza cu capac LEGRAND 753119 Valena Life 16 A 220 - 240 V, IP 44 (sau analog)	buc	1,0000	208,00	208,00
134	pret furnizor	Rama cu 1 loc LEGRAND 754001 valena Life (sau analog)	set			30,00 0,00
	2103053	Rama cu 1 loc LEGRAND 754001 valena Life alb (sau analog)	buc	1,0000	30,00	30,00
135	pret furnizor	Rama cu 2 locuri LEGRAND 754002 valena Life (sau analog)	set			55,00 0,00
	2103135	Rama cu 2 locuri LEGRAND 754002 valena Life (sau analog)	buc	1,0000	55,00	55,00
136	08-03-591-7	Comutator tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate	100 buc			3 019,64 2 297,07
	1	Muncitor	h-om	32,9000	69,82	2 297,07
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	102,0000	2,00	204,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	5 000,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	5,00	510,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	8,57
137	pret furnizor	Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clape, IP20, 16A, 220V	buc			38,00 0,00
	2103137	Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clape, IP20, 16A, 220V	buc	1,0000	38,00	38,00
138	pret furnizor	Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 220V	buc			55,00 0,00
	2103138	Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 220V	buc	1,0000	55,00	55,00
139	pret furnizor	Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint, de tip "flip-flop", IP20, 10A, 220V	buc			38,00 0,00
	2103139	Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint, de tip "flip-flop", IP20, 10A, 220V	buc	1,0000	38,00	38,00
		3. Utilaj				
		3.1. Echipament electric de forta				

1	2	3	4	5	6	7
140	L 0 201 06	Cofret metalic echipabil, IP40, dimensiuni de gabarit: 575x175x1050(h) mm, de tip XL3-400 (020106)	buc			9 420,00 0,00
	2103140	Cofret metalic echipabil, IP40, dimensiuni de gabarit: 575x175x1050(h) mm, de tip XL3-400 (020106)	buc	1,0000	9 420,00	9 420,00
141	L 0 202 73	Usa metalica pentru cofret de tip XL3-400, inaltime 1050 mm	buc			5 670,00 0,00
	2103141	Usa metalica pentru cofret de tip XL3-400, inaltime 1050 mm	buc	1,0000	5 670,00	5 670,00
142	L 0 201 30	Chit IP43 (020130)	buc			910,00 0,00
	2103142	Chit IP43 (020130)	buc	1,0000	910,00	910,00
143	L 0 202 91	Butuc chee cu 2 chei pentru usa de tip 405 (020291)	buc			530,00 0,00
	2103143	Butuc chee cu 2 chei pentru usa de tip 405 (020291)	buc	1,0000	530,00	530,00
144	L 0 201 26	Cofret metalic echipabil, IP40, dimensiuni de gabarit: 310x175x1050(h) mm, de tip XL3-400 echipat cu usa metalica si butuc de cheie tip 405 (020126) - sectia de cablu	buc			11 950,00 0,00
	2103144	Cofret metalic echipabil, IP40, dimensiuni de gabarit: 310x175x1050(h) mm, de tip XL3-400 echipat cu usa metalica si butuc de cheie tip 405 (020126) - sectia de cablu	buc	1,0000	11 950,00	11 950,00
145	L 4 311 08	DCX-M inversor de sursa 400A 3P	buc			16 650,00 0,00
	2103145	DCX-M inversor de sursa 400A 3P	buc	1,0000	16 650,00	16 650,00
146	L 4 311 46	Minere directe pentru DCX-M intre 200 A - 400 A	buc			1 070,00 0,00
	2103146	Minere directe pentru DCX-M intre 200 A - 400 A	buc	1,0000	1 070,00	1 070,00
147	L 0 211 22	Seturi de montare pentru DCX-M 200 A - 400 A - montare verticala	buc			5 400,00 0,00
	2103147	Seturi de montare pentru DCX-M 200 A - 400 A - montare verticala	buc	1,0000	5 400,00	5 400,00
148	L 0 272 34	Intrerupator automat DRX630 MT 320A 3P 36kA	buc			11 460,00 0,00
	2103148	Intrerupator automat DRX630 MT 320A 3P 36kA	buc	1,0000	11 460,00	11 460,00
149	L 4 078 65	Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 3P, 63A, curba C (407865)	buc			1 150,00 0,00
	2103149	Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 3P, 63A, curba C (407865)	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
150	L 4 078 62	Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 3P, 32A, curba C (407862)	buc			730,00 0,00
	2103150	Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 3P, 32A, curba C (407862)	buc	1,0000	730,00	730,00
151	L 4 078 59	Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 3P, 16A, curba C (407859)	buc			610,00 0,00
	2103151	Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 3P, 16A, curba C (407859)	buc	1,0000	610,00	610,00
152	L 0 212 11	Placa frontala metalica XL3 4000 pentru max 3 x DPX3 160 sau 250 (021211)	buc			1 930,00 0,00
	2103152	Placa frontala metalica XL3 4000 pentru max 3 x DPX3 160 sau 250 (021211)	buc	1,0000	1 930,00	1 930,00
153	L 0 206 01	Sina DIN XL3 800/4000 reglabila pe inaltime 24 module (020601)	buc			620,00 0,00
	2103153	Sina DIN XL3 800/4000 reglabila pe inaltime 24	buc	1,0000	620,00	620,00

1	2	3	4	5	6	7
		module (020601)				
154	L 4 210 71	Adaptor pentru montaj pe sina p/u DPX3-160 fara modul diferential (0421071)	buc			240,00 0,00
	2103154	Adaptor pentru montaj pe sina p/u DPX3-160 fara modul diferential (0421071)	buc	1,0000	240,00	240,00
155	pret furnizor	Protectie la supratensiuni OIIC1-C/4P	buc			2 075,00 0,00
	2103155	Protectie la supratensiuni OIIC1-C/4P	buc	1,0000	2 075,00	2 075,00
156	pret furnizor	Separator de sarcina BH-32, 4P, 100A	buc			140,00 0,00
	2103156	Separator de sarcina BH-32, 4P, 100A	buc	1,0000	140,00	140,00
157	L 0 208 07	Placa frontala XL3 4000 metalica cu inchidere sfert de tura verticala pentru 1x DPX630-IS cu sau fara control motor, H300 mm, 24 module (020807)	buc			2 180,00 0,00
	2103157	Placa frontala XL3 4000 metalica cu inchidere sfert de tura verticala pentru 1x DPX630-IS cu sau fara control motor, H300 mm, 24 module (020807)	buc	1,0000	2 180,00	2 180,00
158	L 0 208 00	Placa frontala XL3 metalica cu inchidere un sfert de tura pentru componente modulare, H150 mm, 24 module (020800)	buc			970,00 0,00
	2103158	Placa frontala XL3 metalica cu inchidere un sfert de tura pentru componente modulare, H150 mm, 24 module (020800)	buc	1,0000	970,00	970,00
159	L 0 208 10	Placa frontala XL3 4000 metalica cu inchidere sfert de tura verticala pentru DPX125, DPX160 sau DPX250ER cu sau fara control motor, H300 mm, 24 module (020810)	buc			1 500,00 0,00
	2103159	Placa frontala XL3 4000 metalica cu inchidere sfert de tura verticala pentru DPX125, DPX160 sau DPX250ER cu sau fara control motor, H300 mm, 24 module (020810)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
160	L 0 202 09	Placa de montare XL3 400 potrivita pentru montarea DPX3 cu actionare rotativa directa cu adaptor ref.nr.421068/69 (020209)	buc			1 600,00 0,00
	2103160	Placa de montare XL3 400 potrivita pentru montarea DPX3 cu actionare rotativa directa cu adaptor ref.nr.421068/69 (020209)	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
161	L 0 374 19	Bara colectoare din cupru 1750x32x5mm, plata, cu gauri filetate M6 (037419)	buc			3 380,00 0,00
	2103161	Bara colectoare din cupru 1750x32x5mm, plata, cu gauri filetate M6 (037419)	buc	1,0000	3 380,00	3 380,00
162	L 0 373 20	Suport bara de cupru XL3 4P 800A (037320)	buc			2 190,00 0,00
	2103162	Suport bara de cupru XL3 4P 800A (037320)	buc	1,0000	2 190,00	2 190,00
163	L 0 373 08	Distribuitoare de putere pentru cap de cablu Lexic 4P 400A (037308)	buc			8 700,00 0,00
	2103163	Distribuitoare de putere pentru cap de cablu Lexic 4P 400A (037308)	buc	1,0000	8 700,00	8 700,00
164	L 4 004 05	Terminal de distributie modular 4P 100A - 7 conexiuni cu suruburi (400405)	buc			540,00 0,00
	2103164	Terminal de distributie modular 4P 100A - 7 conexiuni cu suruburi (400405)	buc	1,0000	540,00	540,00
165	L 0 048 25	Bareta conexiune suplimentara izolanta 1i-16e (004825)	buc			25,00 0,00
	2103165	Bareta conexiune suplimentara izolanta 1i-16e (004825)	buc	1,0000	25,00	25,00
166	L 0 048 11	Suport universal pentru bareta (004811)	buc			5,00 0,00
	2103166	Suport universal pentru bareta (004811)	buc	1,0000	5,00	5,00
167	L 6 019 87	Cofret cu 18 module in fiecare rind, cu 3	buc			4 350,00

1	2	3	4	5	6	7
		rinduri (54M), IP65, dimensiuni de gabarit: 448x161x622(h) mm, de tip Plexo3 in set cu bare N si PE (601987) - 7AP; 8AP; 9AP; 10AP				0,00
	2103167	Cofret cu 18 module in fiecare rind, cu 3 rinduri (54M), IP65, dimensiuni de gabarit: 448x161x622(h) mm, de tip Plexo3 in set cu bare N si PE (601987)	buc	1,0000	4 350,00	4 350,00
168	L 0 019 66	Lacat pentru cofret (001966)	buc			345,00
						0,00
	2103168	Lacat pentru cofret (001966)	buc	1,0000	345,00	345,00
169	L 0 019 68	Chit pentru sigilare (001968)	buc			360,00
						0,00
	2103169	Chit pentru sigilare (001968)	buc	1,0000	360,00	360,00
170	L 0 019 69	Set din 4 urechi de fixare cofret (001969)	buc			420,00
						0,00
	2103170	Set din 4 urechi de fixare cofret (001969)	buc	1,0000	420,00	420,00
171	L 0 019 61	Obtulatoare 5M (001961)	buc			17,00
						0,00
	2103171	Obtulatoare 5M (001961)	buc	1,0000	17,00	17,00
172	L 0 019 65	Suporturi pline pentru cofret 18M (001965)	buc			330,00
						0,00
	2103172	Suporturi pline pentru cofret 18M (001965)	buc	1,0000	330,00	330,00
173	L 4 064 41	Intrerupator-separator DX3-IS, 2P, 63A (406441)	buc			380,00
						0,00
	2103173	Intrerupator-separator DX3-IS, 2P, 63A (406441)	buc	1,0000	380,00	380,00
174	L 4 077 98	Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 2P, 10A, curba C (407798)	buc			175,00
						0,00
	2103174	Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 2P, 10A, curba C (407798)	buc	1,0000	175,00	175,00
175	L 4 078 01	Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 2P, 20A, curba C (407801)	buc			175,00
						0,00
	2103175	Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 2P, 20A, curba C (407801)	buc	1,0000	175,00	175,00
176	L 6 018 38	Cofret cu 18 module in fiecare rind, cu 4 rinduri (72M), IP65, dimensiuni de gabarit: 448x161x822(h) mm, de tip Plexo (601838) in set cu bare N si PE (601838) - 21AP	buc			6 690,00
						0,00
	2103176	Cofret cu 18 module in fiecare rind, cu 4 rinduri (72M), IP65, dimensiuni de gabarit: 448x161x822(h) mm, de tip Plexo (601838) in set cu bare N si PE (601838)	buc	1,0000	6 690,00	6 690,00
177	L 0 019 66	Lacat pentru cofret (001966)	buc			345,00
						0,00
	2103168	Lacat pentru cofret (001966)	buc	1,0000	345,00	345,00
178	L 0 019 68	Chit pentru sigilare (001968)	buc			360,00
						0,00
	2103169	Chit pentru sigilare (001968)	buc	1,0000	360,00	360,00
179	L 0 019 69	Set din 4 urechi de fixare cofret (001969)	buc			420,00
						0,00
	2103170	Set din 4 urechi de fixare cofret (001969)	buc	1,0000	420,00	420,00
180	L 0 019 61	Obtulatoare 5M (001961)	buc			17,00
						0,00
	2103171	Obtulatoare 5M (001961)	buc	1,0000	17,00	17,00
181	L 0 019 65	Suporturi pline pentru cofret 18M (001965)	buc			330,00
						0,00
	2103172	Suporturi pline pentru cofret 18M (001965)	buc	1,0000	330,00	330,00

1	2	3	4	5	6	7
182	L 4 064 61	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 63A (406461)	buc			540,00 0,00
	2103182	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 63A (406461)	buc	1,0000	540,00	540,00
183	L 4 111 57	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 10A (411157)	buc			485,00 0,00
	2103183	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 10A (411157)	buc	1,0000	485,00	485,00
184	L 4 111 58	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 16A (411158)	buc			560,00 0,00
	2103184	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 16A (411158)	buc	1,0000	560,00	560,00
185	L 4 111 56	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 10mA, 2P, 16A (411156)	buc			1 370,00 0,00
	2103185	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 10mA, 2P, 16A (411156)	buc	1,0000	1 370,00	1 370,00
186	L 6 019 87	Cofret cu 18 module in fiecare rind, cu 3 rinduri (54M), IP65, dimensiuni de gabarit: 448x161x622(h) mm, de tip Plexo3 in set cu bare N si PE (601987) - 20AP	buc			4 350,00 0,00
	2103167	Cofret cu 18 module in fiecare rind, cu 3 rinduri (54M), IP65, dimensiuni de gabarit: 448x161x622(h) mm, de tip Plexo3 in set cu bare N si PE (601987)	buc	1,0000	4 350,00	4 350,00
187	L 0 019 66	Lacat pentru cofret (001966)	buc			345,00 0,00
	2103168	Lacat pentru cofret (001966)	buc	1,0000	345,00	345,00
188	L 0 019 68	Chit pentru sigilare (001968)	buc			360,00 0,00
	2103169	Chit pentru sigilare (001968)	buc	1,0000	360,00	360,00
189	L 0 019 69	Set din 4 urechi de fixare cofret (001969)	buc			420,00 0,00
	2103170	Set din 4 urechi de fixare cofret (001969)	buc	1,0000	420,00	420,00
190	L 0 019 61	Obtulatoare 5M (001961)	buc			17,00 0,00
	2103171	Obtulatoare 5M (001961)	buc	1,0000	17,00	17,00
191	L 4 064 69	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 100A (406469)	buc			800,00 0,00
	2103191	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 100A (406469)	buc	1,0000	800,00	800,00
192	L 4 079 67	Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 1P, 6 A, curba D (407967)	buc			470,00 0,00
	2103192	Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 1P, 6 A, curba D (407967)	buc	1,0000	470,00	470,00
193	L 4 079 72	Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 1P, 25A, curba D (407972)	buc			430,00 0,00
	2103193	Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 1P, 25A, curba D (407972)	buc	1,0000	430,00	430,00
194	L 4 091 40	Intrerupator miniatural DX3 1P C80A capacitate de rupere in scurtcircuit 10000A, 1,5 modul, in conformitate cu IEC 60898-1 (409140)	buc			1 790,00 0,00
	2103194	Intrerupator miniatural DX3 1P C80A capacitate de rupere in scurtcircuit 10000A, 1,5 modul, in conformitate cu IEC 60898-1 (409140)	buc	1,0000	1 790,00	1 790,00
195	L 4 166 67	Releu termic RTX3-40, Imin=2.5 A, Imax=4 A (416667)	buc			450,00 0,00
	2103195	Releu termic RTX3-40, Imin=2.5 A, Imax=4 A (416667)	buc	1,0000	450,00	450,00
196	L 0 201 06	Cofret metalic echipabil, IP40, dimensiuni de	buc			9 420,00

1	2	3	4	5	6	7
		gabarit: 575x175x1050(h) mm, de tip XL3-400 (020106) - 22AP				0,00
	2103140	Cofret metalic echipabil, IP40, dimensiuni de gabarit: 575x175x1050(h) mm, de tip XL3-400 (020106)	buc	1,0000	9 420,00	9 420,00
197	L 0 202 73	Usa metalica pentru cofret de tip XL3-400, inaltime 1050 mm	buc			5 670,00
						0,00
	2103141	Usa metalica pentru cofret de tip XL3-400, inaltime 1050 mm	buc	1,0000	5 670,00	5 670,00
198	L 0 201 30	Chit IP43 (020130)	buc			910,00
						0,00
	2103142	Chit IP43 (020130)	buc	1,0000	910,00	910,00
199	L 0 202 91	Butuc chee cu 2 chei pentru usa de tip 405 (020291)	buc			530,00
						0,00
	2103143	Butuc chee cu 2 chei pentru usa de tip 405 (020291)	buc	1,0000	530,00	530,00
200	L 0 201 26	Cofret metalic echipabil, IP40, dimensiuni de gabarit: 310x175x1050(h) mm, de tip XL3-400 echipat cu usa metalica si butuc de cheie tip 405 (020126) - sectia de cablu	buc			11 950,00
						0,00
	2103144	Cofret metalic echipabil, IP40, dimensiuni de gabarit: 310x175x1050(h) mm, de tip XL3-400 echipat cu usa metalica si butuc de cheie tip 405 (020126) - sectia de cablu	buc	1,0000	11 950,00	11 950,00
201	L 0 266 72	DPX-IS630 comanda frontala 3P 400A (026672)	buc			15 700,00
						0,00
	2103201	DPX-IS630 comanda frontala 3P 400A (026672)	buc	1,0000	15 700,00	15 700,00
202	L 4 092 80	Disjunctor magneto-termic DX3, 16kA, 3P, 80A, curba C (409280)	buc			2 900,00
						0,00
	2103202	Disjunctor magneto-termic DX3, 16kA, 3P, 80A, curba C (409280)	buc	1,0000	2 900,00	2 900,00
203	L 4 078 64	Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 3P, 50A, curba C (407864)	buc			1 100,00
						0,00
	2103203	Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 3P, 50A, curba C (407864)	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
204	L 4 078 59	Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 3P, 16A, curba C (407859)	buc			610,00
						0,00
	2103151	Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 3P, 16A, curba C (407859)	buc	1,0000	610,00	610,00
205	L 4 076 68	Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 1P, 10A, curba C (407668)	buc			190,00
						0,00
	2103205	Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 1P, 10A, curba C (407668)	buc	1,0000	190,00	190,00
206	L 0 212 11	Placa frontala metalica XL3 4000 pentru max 3 x DPX3 160 sau 250 (021211)	buc			1 930,00
						0,00
	2103152	Placa frontala metalica XL3 4000 pentru max 3 x DPX3 160 sau 250 (021211)	buc	1,0000	1 930,00	1 930,00
207	L 0 206 01	Sina DIN XL3 800/4000 reglabila pe inaltime 24 module (020601)	buc			620,00
						0,00
	2103153	Sina DIN XL3 800/4000 reglabila pe inaltime 24 module (020601)	buc	1,0000	620,00	620,00
208	L 4 210 71	Adaptor pentru montaj pe sina p/u DPX3-160 fara modul diferential (0421071)	buc			240,00
						0,00
	2103154	Adaptor pentru montaj pe sina p/u DPX3-160 fara modul diferential (0421071)	buc	1,0000	240,00	240,00
209	L 3 110 42	UPS 380V, 60kVA, timp de lucru in regim autonom - minimum 12 minute (311042)	buc			279 500,00
						0,00
	2103209	UPS 380V, 60kVA, timp de lucru in regim	buc	1,0000	279 500,00	279 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		autonom - minimum 12 minute (311042)				
210	pret furnizor	Transformator de izolare, monofazat, de tip TRO-10000M, IP54 cu TN-S si IT, schema 3	buc			36 800,00 0,00
	2103210	Transformator de izolare, monofazat, de tip TRO-10000M, IP54 cu TN-S si IT, schema 3	buc	1,0000	36 800,00	36 800,00
211	pret furnizor	Panou de control de la distanta a transformatorului de separatie de tip ПДК-02	buc			2 520,00 0,00
	2103211	Panou de control de la distanta a transformatorului de separatie de tip ПДК-02	buc	1,0000	2 520,00	2 520,00
212	pret furnizor	Dispozitiv electric de uscat miniile de tip EP4	buc			1 735,00 0,00
	2103212	Dispozitiv electric de uscat miniile de tip EP4	buc	1,0000	1 735,00	1 735,00
213	L 0 242 14	Post de comanda echipat cu 1 tasta tip ciuperca de $\phi 40$ mm cu actionare prin apasare si deblocare prin rotire (024214)	buc			755,00 0,00
	2103213	Post de comanda echipat cu 1 tasta tip ciuperca de $\phi 40$ mm cu actionare prin apasare si deblocare prin rotire (024214)	buc	1,0000	755,00	755,00
214	pret furnizor	Cutie pentru instalarea butoanelor de comanda, pentru 1 loc de tip КИ101, IP20	buc			25,00 0,00
	2103214	Cutie pentru instalarea butoanelor de comanda, pentru 1 loc de tip КИ101, IP20	buc	1,0000	25,00	25,00
215	pret furnizor	Butoane de comanda dublu, cu cap detasabil, Un=230V, si indicatie luminoasa de tip APBB-22N-I-O	buc			55,00 0,00
	2103215	Butoane de comanda dublu, cu cap detasabil, Un=230V, si indicatie luminoasa de tip APBB-22N-I-O	buc	1,0000	55,00	55,00
216	pret furnizor	Tablou bypass pentru UPS 60kVA complet echipat de tip CBT-125A sau similar	buc			27 925,00 0,00
	2103216	Tablou bypass pentru UPS 60kVA complet echipat de tip CBT-125A	buc	1,0000	27 925,00	27 925,00
217	pret furnizor	Tablou de tip ИИРМ-ИИ3	buc			1 900,00 0,00
	2103217	Tablou de tip ИИРМ-ИИ3	buc	1,0000	1 900,00	1 900,00
218	pret furnizor	Comutator pachet 3P, 16A, IP54 de tip ИБ3-16-IP54	buc			200,00 0,00
	2103218	Comutator pachet 3P, 16A, IP54 de tip ИБ3-16-IP54	buc	1,0000	200,00	200,00
219	pret furnizor	Tablou cu intrerupator cu cutit si sigurate YARP-400A 74 U1 IP54, dimensiuni 600x400x350 mm	buc			3 500,00 0,00
	2103219	Tablou cu intrerupator cu cutit si sigurate YARP-400A 74 U1 IP54, dimensiuni 600x400x350 mm	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
		3.2. Echipament electric de iluminat				
220	L 6 018 33	Cofret cu 12 module in fiecare rind, cu 3 rinduri (36M), IP65, dimensiuni de gabarit: 448x161x432(h) mm, de tip Plexo in set cu bare N si PE (601833) - 1APL	buc			3 100,00 0,00
	2103220	Cofret cu 12 module in fiecare rind, cu 3 rinduri (36M), IP65, dimensiuni de gabarit: 448x161x432(h) mm, de tip Plexo in set cu bare N si PE (601833)	buc	1,0000	3 100,00	3 100,00
221	L 0 019 66	Lacat pentru cofret (001966)	buc			345,00 0,00
	2103168	Lacat pentru cofret (001966)	buc	1,0000	345,00	345,00
222	L 0 019 68	Chit pentru sigilare (001968)	buc			360,00 0,00
	2103169	Chit pentru sigilare (001968)	buc	1,0000	360,00	360,00

1	2	3	4	5	6	7
223	L 0 019 69	Set din 4 urechi de fixare cofret (001969)	buc			420,00 0,00
	2103170	Set din 4 urechi de fixare cofret (001969)	buc	1,0000	420,00	420,00
224	L 0 019 61	Obtuloare 5M (001961)	buc			17,00 0,00
	2103171	Obtuloare 5M (001961)	buc	1,0000	17,00	17,00
225	L 4 064 57	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 20A (406457)	buc			355,00 0,00
	2103225	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 20A (406457)	buc	1,0000	355,00	355,00
226	L 4 074 30	Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 1P, 10A, curba B (407430)	buc			200,00 0,00
	2103226	Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 1P, 10A, curba B (407430)	buc	1,0000	200,00	200,00
227	L 4 111 58	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 16A (411158)	buc			560,00 0,00
	2103084	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 16A (411158)	buc	1,0000	560,00	560,00
228	L 6 018 32	Cofret cu 12 module in fiecare rind, cu 2 rinduri (24M), IP65, dimensiuni de gabarit: 340x161x432(h) mm, de tip Plexo in set cu bare N si PE (601832) - 1AAPL	buc			2 570,00 0,00
	2103228	Cofret cu 12 module in fiecare rind, cu 2 rinduri (24M), IP65, dimensiuni de gabarit: 340x161x432(h) mm, de tip Plexo in set cu bare N si PE (601832)	buc	1,0000	2 570,00	2 570,00
229	L 0 019 66	Lacat pentru cofret (001966)	buc			345,00 0,00
	2103168	Lacat pentru cofret (001966)	buc	1,0000	345,00	345,00
230	L 0 019 68	Chit pentru sigilare (001968)	buc			360,00 0,00
	2103169	Chit pentru sigilare (001968)	buc	1,0000	360,00	360,00
231	L 0 019 69	Set din 4 urechi de fixare cofret (001969)	buc			420,00 0,00
	2103170	Set din 4 urechi de fixare cofret (001969)	buc	1,0000	420,00	420,00
232	L 4 064 57	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 20A (406457)	buc			355,00 0,00
	2103225	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 20A (406457)	buc	1,0000	355,00	355,00
233	L 4 074 30	Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 1P, 10A, curba B (407430)	buc			200,00 0,00
	2103226	Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 1P, 10A, curba B (407430)	buc	1,0000	200,00	200,00
234	pret furnizor	Corp de iluminat de tavan, montat incorporat in tavan suspendat de tip ADV/K UNI LED 600 32W, IP65 sau similar dupa caracteristici	buc			1 312,00 0,00
	2103234	Corp de iluminat de tavan, montat incorporat in tavan suspendat de tip ADV/K UNI LED 600 32W, IP65 sau similar dupa caracteristici	buc	1,0000	1 312,00	1 312,00
235	pret furnizor	Corp de iluminat ALS.OPL UNI LED 34W, IP41, 3800Lm, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc			745,00 0,00
	2103235	Corp de iluminat ALS.OPL UNI LED 34W, IP41, 3800Lm, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc	1,0000	745,00	745,00
236	pret furnizor	Corp de iluminat ARCTIC.OPL ECO LED 17W, 4850Lm, IP65, 1200, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc			920,00 0,00
	2103236	Corp de iluminat ARCTIC.OPL ECO LED 17W, 4850Lm, IP65, 1200, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc	1,0000	920,00	920,00
237	pret furnizor	Corp de iluminat ARCTIC.OPL ECO LED 47W, 4850Lm, IP65, 1200, 4000K sau	buc			920,00

1	2	3	4	5	6	7
		similar dupa caracteristici				0,00
	2103237	Corp de iluminat ARCTIC.OPL ECO LED 47W, 4850Lm, IP65, 1200, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc	1,0000	920,00	920,00
238	pret furnizor	Corp de iluminat ELES-203 SP LED Proxima EKF ELES-SP-03-LED sau similar dupa caracteristici	buc			340,00 0,00
	2103238	Corp de iluminat ELES-203 SP LED Proxima EKF ELES-SP-03-LED sau similar dupa caracteristici	buc	1,0000	340,00	340,00
239	pret furnizor	Tablou cu transformator de coborire IP54, tensiunea primara 230V, tensiunea secundara 24V, puterea 250VA, de tip ЯТП-250-220/24	buc			675,00 0,00
	2103239	Tablou cu transformator de coborire IP54, tensiunea primara 230V, tensiunea secundara 24V, puterea 250VA, de tip ЯТП-250-220/24	buc	1,0000	675,00	675,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Resistematizarea incaperilor
blocului operational de la etajul
8 I.C.S. Oncologic din str. N.
Testemiteanu 30, or. Chisinau
(Bloc №1: Transa II)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Sistema de ventilare si conditionare (235/18/23-IVC)

Valoarea de deviz 7 000 261,43 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpVB45A	Demontarea clapetelor de reglare de pe canale de ventilatie, avind perimetrul sectiunii de 800-1600 mm	buc	1,00	86,48 85,18	86,48 85,18
2	RpVB45B	Demontarea clapetelor de reglare de pe canale de ventilatie, avind perimetrul sectiunii de 1600-3200 mm	buc	7,00	117,80 115,90	824,61 811,31
3	RpVC47A	Demontarea bateriilor de incalzire a aerului, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc	15,00	219,89 217,14	3 298,35 3 257,10
4	RpVB44A	Demontarea atenuatorului de zgomot, de pe canale de ventilatie, avind perimetrul de 800-2000 mm	buc	15,00	29,33 27,93	439,92 418,92
5	RpVA35B	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 700 - 1600 mm	m2	396,00	45,78 44,68	18 130,78 17 695,18
6	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15	m3	1,63	1 248,51 1 244,21	2 035,07 2 028,06

1	2	3	4	5	6	7
		cm				
7	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	10,00	87,28 87,28	872,75 872,75
8	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	10,00	77,50 77,50	775,00 775,00
9	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	10,00	25,70 0,00	256,95 0,00
10	VB09B	Montarea supapei de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu sectiunea 300x150 mm, montata pe canal	buc	1,00	508,91 117,30	508,91 117,30
11	CL20A	Grile de ventilatie de tip RAG100*350 mm	buc	1,00	233,86 34,91	233,86 34,91
12	CL20A	Grile de ventilatie de tip RAG150*350 mm	buc	5,00	298,27 34,91	1 491,35 174,55
13	CL20A	Grile de ventilatie de tip RAG200*400 mm	buc	1,00	346,59 34,91	346,59 34,91
14	CL20A	Grile de ventilatie de tip RAG200*500 mm	buc	1,00	394,90 34,91	394,90 34,91
15	CL20A	Grile de ventilatie de tip RAG250*450 mm	buc	1,00	378,79 34,91	378,79 34,91
16	CL20A	Grile de ventilatie de tip SAG250*400 mm	buc	4,00	370,74 34,91	1 482,96 139,64
17	CL20A	Grile de ventilatie de tip SAG400*400 mm	buc	1,00	459,31 34,91	459,31 34,91
18	CL20A	Grile de ventilatie de tip P100*100 mm	buc	4,00	121,13 34,91	484,52 139,64
19	CL20A	Grile de ventilatie de tip P100*150 mm	buc	7,00	153,34 34,91	1 073,38 244,37
20	CL20A	Grile de ventilatie de tip P150*150 mm	buc	1,00	161,39 34,91	161,39 34,91
21	CL20A	Grile de ventilatie de tip P200*150 mm	buc	2,00	201,65 34,91	403,30 69,82
22	VB26A	Montarea difuzor de tip	buc	4,00	951,50	3 806,01

1	2	3	4	5	6	7
		RAD505*505 mm (sau analogic)			204,57	818,29
23	CL20A	Grile de ventilatie exterioare pentru aer de tip WSG100-50 (sau analogic)	buc	4,00	1 602,70 34,91	6 410,80 139,64
24	VB09B	Montarea supapei de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu sectiunea 100x100 mm, montata pe canal	buc	4,00	335,66 117,30	1 342,63 469,19
25	VB09B	Montarea supapei de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu sectiunea 100x150 mm, montata pe canal	buc	4,00	351,76 117,30	1 407,03 469,19
26	VB09B	Montarea supapei de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu sectiunea 150x150 mm, montata pe canal	buc	8,00	359,82 117,30	2 878,54 938,38
27	VB09B	Montarea supapei de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu sectiunea 200x200 mm, montata pe canal	buc	16,00	400,08 117,30	6 401,24 1 876,76
28	VB09B	Montarea supapei de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu sectiunea 300x200 mm, montata pe canal	buc	12,00	528,91 117,30	6 346,89 1 407,57
29	VB09B	Montarea supapei de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu sectiunea 250x400 mm, montata pe canal	buc	2,00	649,69 117,30	1 299,38 234,60
30	VB09B	Montarea supapei de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu D=315 mm, montata pe canal	buc	1,00	520,86 117,30	520,86 117,30
31	VB09B	Montarea supapei de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu D=355 mm, montata pe canal	buc	28,00	577,22 117,30	16 162,09 3 284,33
32	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. (100*100 mm)	m2	20,80	422,60 117,23	8 790,07 2 438,32
33	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. (150*100 mm)	m2	55,00	422,60 117,23	23 243,03 6 447,53

1	2	3	4	5	6	7
34	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. (150*150 mm)	m2	65,40	422,60 117,23	27 638,10 7 666,72
35	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. (200*200 mm)	m2	52,80	414,40 107,31	21 880,39 5 666,17
36	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. (250*200 mm)	m2	37,80	414,40 107,31	15 664,38 4 056,47
37	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. (250*150 mm)	m2	8,00	414,40 107,31	3 315,21 858,51
38	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. (250*250 mm)	m2	4,00	414,40 107,31	1 657,60 429,25
39	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. (300*200 mm)	m2	55,00	497,62 92,86	27 368,84 5 107,33
40	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. (300*250 mm)	m2	4,40	497,62 92,86	2 189,51 408,59
41	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. (250*400 mm)	m2	14,30	509,49 69,89	7 285,73 999,40
42	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. (600*300 mm)	m2	322,20	509,49 69,89	164 158,35 22 518,49

1	2	3	4	5	6	7
43	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm. (600*400 mm)	m2	282,00	459,73 56,48	129 642,93 15 928,60
44	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm. (600*500 mm)	m2	28,60	468,32 51,95	13 393,87 1 485,63
45	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm. (700*400 mm)	m2	28,60	468,32 51,95	13 393,87 1 485,63
46	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm. (700*500 mm)	m2	9,60	468,31 51,94	4 495,82 498,65
47	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm. (800*500 mm)	m2	109,20	468,32 51,95	51 140,37 5 672,53
48	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm. (800*800 mm)	m2	35,20	468,32 51,95	16 484,81 1 828,52
49	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm. (1000*500 mm)	m2	27,00	468,32 51,95	12 644,59 1 402,54
50	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate 0.7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 315 mm.	m2	2,97	499,15 92,86	1 482,49 275,79
51	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate 0.7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 355 mm.	m2	73,57	499,12 92,86	36 720,05 6 831,75

1	2	3	4	5	6	7
52	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate 0.7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 400 mm.	m2	75,36	499,12 92,86	37 613,51 6 997,99
53	IzH06B	Izolarea conductelor cu Placa Izolatie Adeziva cu folie de aluminiu de tip K-FLEX AIR grosime 10 mm (consum sirma - 0.0000 kg/m2) (sau analogic)	m2	670,00	180,36 32,82	120 844,10 21 986,32
54	IzH06B	Izolarea conductelor cu Placa Izolatie Adeziva cu folie de aluminiu de tip K-FLEX ST grosime 10 mm (consum sirma - 0.0000 kg/m2) (sau analogic)	m2	144,00	180,36 32,82	25 972,46 4 725,42
55	IzH06B	Izolarea conductelor cu Placa Izolatie Adeziva cu folie de aluminiu de tip K-FLEX ST AL grosime 50 mm (consum sirma - 0.0000 kg/m2) (sau analogic)	m2	27,00	78,72 32,82	2 125,36 886,02
56	IzH06B	Izolarea conductelor cu Isovent EI 150. Limita de rezistenta la foc: EI 150 grosime 16 mm (consum sirma - 0.0000 kg/m2) (sau analogic)	m2	325,00	286,92 32,82	93 248,47 10 665,00
		<i>Total</i>	lei			943 108,55
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			41 774,57
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			30 619,69
		<i>Total</i>	100,00 +			1 015 502,81
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			101 550,28
		<i>Total</i>	100,00 +			1 117 053,09
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			67 023,19
		<i>Total</i>	100,00 +			1 184 076,28
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				1 184 076,28 174 060,70
		2. Lucrari de montare				
57	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a	buc	4,00	4 292,01 3 961,59	17 168,04 15 846,35

1	2	3	4	5	6	7
		zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (K1B1; K2B2; K3B3; K4B4)				
58	VB18B	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm	buc	8,00	131,15 90,77	1 049,17 726,13
59	VC31A	Montare umidificator aer	buc	4,00	3 379,67 1 707,80	13 518,69 6 831,19
60	IA24B	Elevator de racordare a instalatiei de racire centrala avind diametrul de intrare al difuzorului de 25...35 mm	buc	4,00	765,54 188,51	3 062,16 754,06
61	VC07B	Montarea ventilatoarelor axiale, cu motor de 0,75 - 3 kw (B5)	buc	1,00	870,47 866,47	870,47 866,47
62	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	1,00	100,05 76,80	100,05 76,80
63	08-03-603-1	Regulator de vitaza	buc	1,00	120,84 99,84	120,84 99,84
64	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc	6,00	944,29 692,62	5 665,77 4 155,69
65	VC13A	Filtru de tavan pentru curatare fina a aerului, cu etansare din gel, de tip H13, H14	buc	29,00	1 158,04 1 065,45	33 583,16 30 898,14
66	11-02-001-02	Manometru pentru controlul poluarii filtrului de aer	buc	9,00	110,39 108,92	993,50 980,27
67	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante (LN2+filtru G4)	buc	36,00	1 319,10 953,04	47 487,71 34 309,55
68	VB09B	Supapa de retinere foc cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal	buc	8,00	174,62 117,30	1 396,94 938,38
69	08-03-605-1	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a supapelor	buc	8,00	162,18 86,58	1 297,41 692,61
		<i>Total</i>	lei			126 313,91
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			23 322,12
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			1 087,53
		<i>Total</i>	100,00 +			150 723,56
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			73 853,36
		<i>Total</i>	100,00 +			224 576,92

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			13 474,62
		<i>Total</i>	100,00 +			238 051,54
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				238 051,54 97 175,48
		3. Utilaj				
70	pret furnizor	Sistema K1B1. Aparat de conditionare central in executie igienica, in carcasa fonoizolanta grosime 60 mm, cu recuperator de caldura functionind pe fluide din propilen-glucol (35%) cu urmatoarele caracteristici: ASPIRATIE -5990 m3/h, 750Pa - liber, H=1204Pa - total, in urmatoarea componenta:1. supapa de inchidere incalzita cu dispozitiv de actionare electric, 2. set de filtre clasa EU5, EU9 cu control impotriva poluarii; 3. 2 ventilatoare (50% / 50%);4. calorifer de incalzire a aerului - 1 treapta;5. calorifer de incalzire a aerului - 2 treapta;6. baterie de racire a aerului cu suport pentru captarea condensatului;7. sectie de umidificare a aerului;8. noduri de reglare a circuitelor agentului de incalzire si racire;9. convertizor de frecventa;10. Regulator de consum aer de tip consum permanent EVACUARE - 5395m3/h, 500Pa - liber, H=889Pa - total, in urmatoarea componenta:1. 2 ventilatoare (50% / 50%);2. filtru EU5 cu control impotriva poluarii;3. convertizor de frecventa;4. Regulator de consum aer de tip consum permanent	set	1,00	535 000,00 0,00	535 000,00 0,00
71	pret furnizor	Sistema K2B2. Aparat de conditionare central in executie igienica, in carcasa fonoizolanta grosime 60 mm, cu recuperator de caldura functionind pe fluide din propilen-glucol (35%) cu urmatoarele caracteristici: ASPIRATIE -5710 m3/h, 750Pa - liber, H=1146Pa - total, in urmatoarea componenta:1. supapa de inchidere incalzita cu	set	1,00	535 000,00 0,00	535 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		dispozitiv de actionare electric, 2. set de filtre clasa EU5, EU9 cu control impotriva poluarii; 3. 2 ventilatoare (50% / 50%);4. calorifer de incalzire a aerului - 1 treapta;5. calorifer de incalzire a aerului - 2 treapta;6. baterie de racire a aeruluicu suport pentru captarea condensatului;7. sectie de umidificare a aerului;8. noduri de reglare a circuitelor agentului de incalzire si racire;9. convertizor de frecventa;10. Regulator de consum aer de tip consum permanent EVACUARE - 5650m3/h, 500Pa - liber, H=720Pa - total, in urmatoarea componenta:1. 2 ventilatoare (50% / 50%);2. filtru EU5 cu control impotriva poluarii;3. convertizor de frecventa;4. Regulator de consum aer de tip consum permanent				
72	pret furnizor	Sistema K3B3. Aparat de conditionare central in executie igienica, in carcasa fonoizolanta grosime 60 mm, cu recuperator de caldura functionind pe fluide din propilen-glucol (35%) cu urmatoarele caracteristici: ASPIRATIE -5710 m3/h, 750Pa - liber, H=1146Pa - total, in urmatoarea componenta:1. supapa de inchidere incalzita cu dispozitiv de actionare electric, 2. set de filtre clasa EU5, EU9 cu control impotriva poluarii; 3. 2 ventilatoare (50% / 50%);4. calorifer de incalzire a aerului - 1 treapta;5. calorifer de incalzire a aerului - 2 treapta;6. baterie de racire a aeruluicu suport pentru captarea condensatului;7. sectie de umidificare a aerului;8. noduri de reglare a circuitelor agentului de incalzire si racire;9. convertizor de frecventa;10. Regulator de consum aer de tip consum permanent EVACUARE - 5450m3/h, 500Pa - liber, H=720Pa - total, in urmatoarea componenta:1. 2 ventilatoare	set	1,00	535 000,00 0,00	535 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		(50% / 50%);2. filtru EU5 cu control impotriva poluarii;3. convertizor de frecventa;4. Regulator de consum aer de tip consum permanent				
73	pret furnizor	Sistema K4B4. Aparat de conditionare central in executie igienica, in carcasa fonoizolanta grosime 60 mm, cu recuperator de caldura functionind pe fluide din propilen-glucol (35%) cu urmatoarele caracteristici: ASPIRATIE -6460 m3/h, 750Pa - liber, H=1254Pa - total, in urmatoarea componenta:1. supapa de inchidere incalzita cu dispozitiv de actionare electric, 2. set de filtre clasa EU5, EU9 cu control impotriva poluarii; 3. 2 ventilatoare (50% / 50%);4. calorifer de incalzire a aerului - 1 treapta;5. calorifer de incalzire a aerului - 2 treapta;6. baterie de racire a aerului cu suport pentru captarea condensatului;7. sectie de umidificare a aerului;8. noduri de reglare a circuitelor agentului de incalzire si racire;9. convertizor de frecventa;10. Regulator de consum aer de tip consum permanent EVACUARE - 5440m3/h, 500Pa - liber, H=736Pa - total, in urmatoarea componenta:1. 2 ventilatoare (50% / 50%);2. filtru EU5 cu control impotriva poluarii;3. convertizor de frecventa;4. Regulator de consum aer de tip consum permanent	set	1,00	590 000,00 0,00	590 000,00 0,00
74	pret furnizor	Atenuitor de zgomot, rectangular LDR 80-50, L=950 mm	buc	8,00	4 026,00 0,00	32 208,00 0,00
75	pret furnizor	Umidificator aer de tip Carel UE065XL001 humiSteam X-Plus cu panou de comanda (sau analogic)	set	4,00	362 275,47 0,00	1 449 101,88 0,00
76	pret furnizor	Unitate de amestec pentru recuperatoare de glicol de tip DEX-G120-16-32 sau similar in urmatoarea componenta:1. Pompa de tip GHN 32/120-180 - 1 buc2.	buc	4,00	17 714,40 0,00	70 857,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		supapa 3 cai de tip KM 1 1/4-16 - 1 buc;3. Filtru Y G 1 1/4 - 1 buc;4. Supape de inchidere BB 1 1/4' NEW JERSEY 910 - 4 buc;5. Supapa cu bila de golire 1/2" - 1 buc;6. Aerisire automata 1/2" - 1 buc;7. valva de siguranta 1/2" - 1 buc;8. Vas de expansiune 8 l - 1 buc;9. Actionare electrica de tip KMP 24V - 1 buc;10. Termomanometru - 4 buc				
77	pret furnizor	Ventilator cu urmatoarele caracteristici: Q=485 m3/h, motor N=1.392 kW, H=450 Pa, U=230V de tip KD450XL1 (sau analogic)	buc	1,00	4 219,26 0,00	4 219,26 0,00
78	pret furnizor	Atenuitor de zgomot, rectangular LDR 30-15, L=950 mm	buc	1,00	1 098,29 0,00	1 098,29 0,00
79	pret furnizor	Regulator de vitaza ventilator de tip Systmair RTRE 7 Speed control (sau analogic)	buc	1,00	8 052,00 0,00	8 052,00 0,00
80	pret furnizor	Banerie de incalzirea aerului, sectiune 700x400 mm, 2 rinduri, de tip VBR 70-40-2 (sau analogic)	buc	6,00	6 683,16 0,00	40 098,96 0,00
81	pret furnizor	Filtru de tavan pentru curatare fina a aerului, cu etansare din gel, de tip H14, cu conectarea laterala a canalului de ventilare de tip LFH/612-1/TC-0355/B/H/G/R/S3R (sau analogic)	buc	24,00	10 859,33 0,00	260 623,92 0,00
82	pret furnizor	Filtru de tavan pentru curatare fina a aerului, cu etansare din gel, de tip H13, cu conectarea laterala a canalului de ventilare de tip LFH/612-1/TC-0355/B/H/G/R/S3R (sau analogic)	buc	4,00	10 270,38 0,00	41 081,52 0,00
83	pret furnizor	Filtru de tavan pentru curatare fina a aerului, cu etansare din gel, de tip H13, cu conectarea laterala a canalului de ventilare de tip LFH/609-1/TC-0315/B/H/G/R/S3R (sau analogic)	buc	1,00	9 576,17 0,00	9 576,17 0,00
84	pret furnizor	Manometru pentru controlul poluarii filtrului de aer P=0-700Pa, in set cu toate accesoriile	buc	9,00	322,08 0,00	2 898,72 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		necesare de tip MARK-II (sau analogic)				
85	pret furnizor	Separator de puf 425x325 cu filtru G4 de tip LN-2	buc	18,00	4 529,25 0,00	81 526,50 0,00
86	pret furnizor	Separator de puf 625x325 cu filtru G4 de tip LN-2	buc	18,00	6 340,95 0,00	114 137,10 0,00
87	pret furnizor	Supapa de retinere a focului "normal deschisa" 150x150 mm, cu dispozitiv de actionare electric de tip Belimo, de tip KJIOII-2(60) 150x150 (sau analogic)	buc	1,00	3 381,84 0,00	3 381,84 0,00
88	pret furnizor	Supapa de retinere a focului "normal deschisa" 600x400 mm, cu dispozitiv de actionare electric de tip Belimo, de tip KJIOII-2(60) 600x400 (sau analogic)	buc	6,00	6 280,56 0,00	37 683,36 0,00
89	pret furnizor	Supapa de retinere a focului "normal deschisa" 800x600 mm, cu dispozitiv de actionare electric de tip Belimo, de tip KJIOII-2(60) 800x600 (sau analogic)	buc	1,00	7 568,88 0,00	7 568,88 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 359 114,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			52 309,37
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 411 423,37

		Total	lei	5 833 551,19
		TVA	20,00 %	1 166 710,24
		Total deviz: Inclusiv salariu		7 000 261,43 271 236,18

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Resistematizarea incaperilor
blocului operational de la etajul
8 I.C.S. Oncologic din str. N.
Testemiteanu 30, or. Chisinau
(Bloc №1: Transa II)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Sistema de ventilare si conditionare (235/18/23-IVC)**

Valoarea de deviz 7 000 261,43 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	25,39	69,82	1 772,72
2.	7122050013400	Zidar	h-om	15,04	69,82	1 050,12
3.	7123010010200	Betonist	h-om	20,375	69,82	1 422,58
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,50	69,82	174,55
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	548,02	69,82	38 262,76
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	10,80	69,82	754,06
7.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	318,93	69,82	22 267,69
8.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2 913,005	69,82	203 386,02
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,10	69,82	775,00
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,632	69,82	672,48
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	10,00	69,82	698,20
		Total manopera				271 236,18

Materiale:

1.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,04	10,00	0,40
2.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,378	35,00	13,23
3.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	13,08	10,00	130,80
4.	204022	Difuzor de tip RAD505*505 mm (sau analogic)	buc	4,00	724,68	2 898,72
5.	210013	Grile de ventilatie de tip RAG200*400 mm	buc	1,00	305,98	305,98
6.	2104010	Supapa de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu sectiunea 300x150 mm	buc	1,00	334,29	334,29
7.	2104011	Grile de ventilatie de tip RAG100*350 mm	buc	1,00	193,25	193,25
8.	2104012	Grile de ventilatie de tip RAG150*350 mm	buc	5,00	257,66	1 288,30
9.	2104014	Grile de ventilatie de tip RAG200*500 mm	buc	1,00	354,29	354,29
10.	2104015	Grile de ventilatie de tip RAG250*450 mm	buc	1,00	338,18	338,18
11.	2104016	Grile de ventilatie de tip SAG250*400 mm	buc	4,00	330,13	1 320,52
12.	2104017	Grile de ventilatie de tip SAG400*400 mm	buc	1,00	418,70	418,70
13.	2104018	Grile de ventilatie de tip P100*100 mm	buc	4,00	80,52	322,08
14.	2104019	Grile de ventilatie de tip 100*150 mm	buc	7,00	112,73	789,11
15.	2104020	Grile de ventilatie de tip P150*150 mm	buc	1,00	120,78	120,78
16.	2104021	Grile de ventilatie de tip P200*150	buc	2,00	161,04	322,08
17.	2104023	Grile de ventilatie exterioare pentru aer de tip WSG100-50 (sau analogic)	buc	4,00	1 562,09	6 248,36
18.	2104024	Supapa de reglare a fluxului de aer cu reglaj	buc	4,00	161,04	644,16

		manual cu sectiunea 100x100 mm				
19.	2104025	Supapa de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu sectiunea 100x150 mm	buc	4,00	177,14	708,56
20.	2104026	Supapa de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu sectiunea 150x150 mm	buc	8,00	185,20	1 481,60
21.	2104027	Supapa de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu sectiunea 200x200 mm	buc	16,00	225,46	3 607,36
22.	2104028	Supapa de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu sectiunea 300x200 mm	buc	12,00	354,29	4 251,48
23.	2104029	Supapa de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu sectiunea 250x400 mm	buc	2,00	475,07	950,14
24.	2104030	Supapa de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu D=315 mm	buc	1,00	346,24	346,24
25.	2104031	Supapa de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu D=355 mm	buc	28,00	402,60	11 272,80
26.	2104053	Placa Izolatie Adeziva cu folie de aluminiu de tip K-FLEX AIR grosime 10 mm (sau analogic)	m2	682,06	144,94	98 857,78
27.	2104054	Placa Izolatie Adeziva cu folie de aluminiu de tip K-FLEX ST grosime 10 mm (sau analogic)	m2	146,592	144,94	21 247,04
28.	2104055	Placa Izolatie Adeziva cu folie de aluminiu de tip K-FLEX ST AL grosime 50 mm (sau analogic)	m2	27,486	45,09	1 239,34
29.	2104056	Isovent EI 150. Limita de rezistenta la foc: EI 150 grosime 16 mm (sau analogic)	m2	330,85	249,61	82 583,47
30.	210407	Supapa de retinere a focului "normal deschisa" 150x150 mm, cu dispozitiv de actionare electric de tip Belimo, de tip KJIOП-2(60) 150x150 (sau analogic)	buc	1,00	3 381,84	3 381,84
31.	2104070	Sistema K1B1. Aparat de conditionare central in executie igienica	set	1,00	535 000,00	535 000,00
32.	2104071	Sistema K2B2. Aparat de conditionare central in executie igienica	set	1,00	535 000,00	535 000,00
33.	2104072	Sistema K3B3. Aparat de conditionare central in executie igienica	set	1,00	535 000,00	535 000,00
34.	2104073	Sistema K4B4. Aparat de conditionare central in executie igienica	set	1,00	590 000,00	590 000,00
35.	2104074	Atenuitor de zgomot, rectangular LDR 80-50, L=950 mm	buc	8,00	4 026,00	32 208,00
36.	2104075	Umidificator aer de tip Carel UE065XL001 humiSteam X-Plus cu panou de comanda (sau analogic)	SET	4,00	362 275,47	1 449 101,88
37.	2104076	Unitate de amestec pentru recuperatoare de glicol de tip DEX-G120-16-32	buc	4,00	17 714,40	70 857,60
38.	2104077	Ventilator cu urmatoarele caracteristici: Q=485 m3/h, motor N=1.392 kW, H=450 Pa, U=230V de tip KD450XL1 (sau analogic)	buc	1,00	4 219,26	4 219,26
39.	2104078	Atenuitor de zgomot, rectangular LDR 30-15, L=950 mm	buc	1,00	1 098,29	1 098,29
40.	2104079	Regulator de vitaza ventilator de tip Systmair RTRE 7 Speed control (sau analogic)	buc	1,00	8 052,00	8 052,00
41.	2104080	Banerie de incalzirea aerului, sectiune 700x400 mm, 2 rinduri, de tip VBR 70-40-2 (sau analogic)	buc	6,00	6 683,16	40 098,96
42.	2104081	Filtru de tavan pentru curatare fina a aerului, cu etansare din gel, de tip H14, cu conectarea laterala a canalului de ventilare de tip LFH/612-1/TC-0355/B/H/G/R/S3R (sau analogic)	buc	24,00	10 859,33	260 623,92
43.	2104082	Filtru de tavan pentru curatare fina a aerului, cu etansare din gel, de tip H13, cu conectarea laterala a canalului de ventilare de tip LFH/612-1/TC-0355/B/H/G/R/S3R (sau analogic)	buc	4,00	10 270,38	41 081,52

		analogic)				
44.	2104083	Filtru de tavan pentru curatare fina a aerului, cu etansare din gel, de tip H13, cu conectarea laterala a canalului de ventilare de tip LFH/609-1/TC-0315/B/H/G/R/S3R (sau analogic)	buc	1,00	9 576,17	9 576,17
45.	2104084	Manometru pentru controlul poluarii filtrului de aer P=0-700Pa, in set cu toate accesoriile necesare de tip MARK-II (sau analogic)	buc	9,00	322,08	2 898,72
46.	2104085	Separator de puf 425x325 cu filtru G4 de tip LN-2	buc	18,00	4 529,25	81 526,50
47.	2104086	Separator de puf 625x325 cu filtru G4 de tip LN-2	buc	18,00	6 340,95	114 137,10
48.	2104088	Supapa de retinere a focului "normal deschisa" 600x400 mm, cu dispozitiv de actionare electric de tip Belimo, de tip КЛЮП-2(60) 600x400 (sau analogic)	buc	6,00	6 280,56	37 683,36
49.	2104089	Supapa de retinere a focului "normal deschisa" 800x600 mm, cu dispozitiv de actionare electric de tip Belimo, de tip КЛЮП-2(60) 800x600 (sau analogic)	buc	1,00	7 568,88	7 568,88
50.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	4,912	33,00	162,10
51.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	72,00	25,00	1 800,00
52.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	4,978	25,00	124,45
53.	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	720,00	15,00	10 800,00
54.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	9,004	12,50	112,56
55.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	11,413	65,00	741,84
56.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	26,124	35,00	914,34
57.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	1,005	65,00	65,32
58.	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,84	35,00	29,40
59.	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	1,00	50,00	50,00
60.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,88	45,00	39,60
61.	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,00	80,00	0,00
62.	2524217304531	Fisie de etansare	m	2 451,736	5,00	12 258,67
63.	2626147370010	Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm	m2	246,238	285,53	70 308,32
64.	2626147370013	Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm	m2	1 078,681	379,73	409 607,54
65.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	76,297	2,40	183,12
66.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,00	2,40	38,40
67.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	2,01	18,00	36,18
68.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,00	27,00	0,00
69.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,00	27,00	0,00
70.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	3,20	30,00	96,00
71.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	25,564	30,00	766,92
72.	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,00	35,00	0,00
73.	2873122005198	Plase in rame	m2	0,00	50,00	0,00
74.	2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular (montare)	buc	9,00	0,00	0,00
75.	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile (montare)	buc	8,00	0,00	0,00
76.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	32,00	4,00	128,00
77.	2874115818414	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 60 gr.5,8	buc	16,00	5,00	80,00
78.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6 002,856	0,25	1 500,72
79.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	7 493,594	0,40	2 997,43
80.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	2 626,00	0,35	919,10
81.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	32,16	0,60	19,30
82.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	1 280,48	1,20	1 536,57
83.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	108,54	5,00	542,70
84.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	64,32	8,00	514,56
85.	2874115837749	Fixari	kg	509,798	23,00	11 725,35
86.	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10	buc	16,16	0,80	12,93
87.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,00	2,00	32,00

88.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	1 372,86	1,00	1 372,86
89.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	96,32	1,20	115,58
90.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2 634,00	0,60	1 580,40
91.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	5 994,856	0,35	2 098,20
92.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	7 493,594	0,50	3 746,79
93.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	32,00	2,50	80,00
94.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,00	1,80	28,80
95.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8 661,016	0,25	2 165,26
96.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	7 493,594	0,35	2 622,75
97.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	4,80	30,00	144,00
98.	2875274400480	Flansa plata Pn 25-30	buc	4,04	120,00	484,80
99.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	12,00	120,00	1 440,00
100.	2912435776200	Ventilator de fereastră (montare)	buc	1,005	0,00	0,00
101.	2923125729601	Registru pentru fixarea pulverizatoarelor	buc	4,04	1 500,00	6 060,00
102.	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,00	28,00	0,00
103.	2924127321000	Filtru de aer cu celule filtrante (montare)	buc	36,00	0,00	0,00
104.	2924127323000	Filtru de aer static (montare)	buc	29,232	0,00	0,00
105.	2924127325000	Baterie de incalzire (montare)	buc	6,03	0,00	0,00
106.	3110245538500	Motor pentru ventilator (montare)	buc	1,005	0,00	0,00
107.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,033	15,00	0,49
108.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,16	50,00	8,00
Total materiale de construcții						5 151 794,39

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,66	450,00	297,00
2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	1,80	450,00	810,00
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	15,146	20,00	302,92
4.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	141,831	20,00	2 836,62
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	20,40	20,00	408,00
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	27,40	10,00	274,00
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	2,34	10,00	23,40
8.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,571	450,00	256,95
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,66	450,00	297,00
Total utilaje de construcții						5 505,89

Total	lei	5 833 551,19
TVA	20,00 %	1 166 710,24

Total deviz:

7 000 261,43

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Resistematizarea incaperilor blocului
operational de la etajul 8 I.C.S. Oncologic din
str. N. Testemiteanu 30, or. Chisinau (Bloc №1:
Transa II)**

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
		1. Lucrari de constructie				
1	RpVB45A	Demontarea clapetelor de reglare de pe canale de ventilatie, avind perimetrul sectiunii de 800-1600 mm	buc			86,48 85,18
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	1,2200	69,82	85,18
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0400	25,00	1,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	10,00	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,20
2	RpVB45B	Demontarea clapetelor de reglare de pe canale de ventilatie, avind perimetrul sectiunii de 1600-3200 mm	buc			117,80 115,90
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	1,6600	69,82	115,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	25,00	1,50
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0200	10,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,20
3	RpVC47A	Demontarea bateriilor de incalzire a aerului, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc			219,89 217,14
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	3,1100	69,82	217,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0500	25,00	1,25
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0500	20,00	1,00
4	RpVB44A	Demontarea atenuatorului de zgomot, de pe canale de ventilatie, avind perimetrul de 800-2000 mm	buc			29,33 27,93
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,4000	69,82	27,93
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0400	25,00	1,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0200	10,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,20
5	RpVA35B	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aluminu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 700 - 1600 mm	m2			45,78 44,68
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,6400	69,82	44,68
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0080	25,00	0,20
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	10,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
6	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm	m3			1 248,51 1 244,21
	7123010010200	Betonist	h-om	12,5000	69,82	872,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,3200	69,82	371,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	15,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	20,00	4,00
7	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			87,28 87,28
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	69,82	17,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	69,82	69,82
8	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			77,50 77,50

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	69,82	77,50
9	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			25,70
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	450,00	25,70
10	VB09B	Montarea supapei de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu sectiunea 300x150 mm, montata pe canal	buc			508,91
						117,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	69,82	117,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	35,00	7,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	65,00	2,92
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,00	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	12,50	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,25	7,00
	2104010	Supapa de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu sectiunea 300x150 mm	buc	1,0000	334,29	334,29
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	30,00	9,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,60	16,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,35	9,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
11	CL20A	Grile de ventilatie de tip RAG100*350 mm	buc			233,86
						34,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	69,82	32,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	69,82	2,09
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	30,00	4,50
	2104011	Grile de ventilatie de tip RAG100*350 mm	buc	1,0000	193,25	193,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,40	1,20
12	CL20A	Grile de ventilatie de tip RAG150*350 mm	buc			298,27
						34,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	69,82	32,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	69,82	2,09
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	30,00	4,50
	2104012	Grile de ventilatie de tip RAG150*350 mm	buc	1,0000	257,66	257,66
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,40	1,20
13	CL20A	Grile de ventilatie de tip RAG200*400 mm	buc			346,59
						34,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	69,82	32,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	69,82	2,09
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	30,00	4,50
	210013	Grile de ventilatie de tip RAG200*400 mm	buc	1,0000	305,98	305,98
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,40	1,20
14	CL20A	Grile de ventilatie de tip RAG200*500 mm	buc			394,90
						34,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	69,82	32,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	69,82	2,09
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	30,00	4,50
	2104014	Grile de ventilatie de tip RAG200*500 mm	buc	1,0000	354,29	354,29
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,40	1,20
15	CL20A	Grile de ventilatie de tip RAG250*450 mm	buc			378,79
						34,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	69,82	32,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	69,82	2,09
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	30,00	4,50
	2104015	Grile de ventilatie de tip RAG250*450 mm	buc	1,0000	338,18	338,18
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,40	1,20
16	CL20A	Grile de ventilatie de tip SAG250*400 mm	buc			370,74
						34,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	69,82	32,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	69,82	2,10
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	30,00	4,50
	2104016	Grile de ventilatie de tip SAG250*400 mm	buc	1,0000	330,13	330,13
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,40	1,20
17	CL20A	Grile de ventilatie de tip SAG400*400 mm	buc			459,31
						34,91

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	69,82	32,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	69,82	2,09
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	30,00	4,50
	2104017	Grile de ventilatie de tip SAG400*400 mm	buc	1,0000	418,70	418,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,40	1,20
18	CL20A	Grile de ventilatie de tip P100*100 mm	buc			121,13 34,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	69,82	32,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	69,82	2,10
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	30,00	4,50
	2104018	Grile de ventilatie de tip P100*100 mm	buc	1,0000	80,52	80,52
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,40	1,20
19	CL20A	Grile de ventilatie de tip P100*150 mm	buc			153,34 34,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	69,82	32,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	69,82	2,09
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	30,00	4,50
	2104019	Grile de ventilatie de tip 100*150 mm	buc	1,0000	112,73	112,73
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,40	1,20
20	CL20A	Grile de ventilatie de tip P150*150 mm	buc			161,39 34,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	69,82	32,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	69,82	2,09
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	30,00	4,50
	2104020	Grile de ventilatie de tip P150*150 mm	buc	1,0000	120,78	120,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,40	1,20
21	CL20A	Grile de ventilatie de tip P200*150 mm	buc			201,65 34,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	69,82	32,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	69,82	2,10
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	30,00	4,50
	2104021	Grile de ventilatie de tip P200*150	buc	1,0000	161,04	161,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,40	1,20
22	VB26A	Montarea difuzor de tip RAD505*505 mm (sau analogic)	buc			951,50 204,57
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	69,82	204,57
	204022	Difuzor de tip RAD505*505 mm (sau analogic)	buc	1,0000	724,68	724,68
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	50,00	12,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,25	0,50
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	35,00	7,35
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,25	0,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,20
23	CL20A	Grile de ventilatie exterioare pentru aer de tip WSG100-50 (sau analogic)	buc			1 602,70 34,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	69,82	32,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	69,82	2,10
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	30,00	4,50
	2104023	Grile de ventilatie exterioare pentru aer de tip WSG100-50 (sau analogic)	buc	1,0000	1 562,09	1 562,09
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,40	1,20
24	VB09B	Montarea supapei de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu sectiunea 100x100 mm, montata pe canal	buc			335,66 117,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	69,82	117,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	35,00	7,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	65,00	2,92
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,00	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	12,50	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,25	7,00
	2104024	Supapa de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu sectiunea 100x100 mm	buc	1,0000	161,04	161,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	30,00	9,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,60	16,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,35	9,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
25	VB09B	Montarea supapei de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu sectiunea 100x150 mm, montata pe canal	buc			351,76 117,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	69,82	117,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	35,00	7,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	65,00	2,92
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,00	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	12,50	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,25	7,00
	2104025	Supapa de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu sectiunea 100x150 mm	buc	1,0000	177,14	177,14
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	30,00	9,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,60	16,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,35	9,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
26	VB09B	Montarea supapei de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu sectiunea 150x150 mm, montata pe canal	buc			359,82 117,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	69,82	117,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	35,00	7,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	65,00	2,92
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,00	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	12,50	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,25	7,00
	2104026	Supapa de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu sectiunea 150x150 mm	buc	1,0000	185,20	185,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	30,00	9,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,60	16,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,35	9,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
27	VB09B	Montarea supapei de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu sectiunea 200x200 mm, montata pe canal	buc			400,08 117,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	69,82	117,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	35,00	7,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	65,00	2,92
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,00	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	12,50	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,25	7,00
	2104027	Supapa de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu sectiunea 200x200 mm	buc	1,0000	225,46	225,46
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	30,00	9,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,60	16,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,35	9,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
28	VB09B	Montarea supapei de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu sectiunea 300x200 mm, montata pe canal	buc			528,91 117,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	69,82	117,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	35,00	7,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	65,00	2,92
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,00	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	12,50	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,25	7,00
	2104028	Supapa de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu sectiunea 300x200 mm	buc	1,0000	354,29	354,29
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	30,00	9,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,60	16,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,35	9,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
29	VB09B	Montarea supapei de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu sectiunea 250x400 mm, montata pe canal	buc			649,69 117,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	69,82	117,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	35,00	7,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	65,00	2,92
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,00	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	12,50	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,25	7,00
	2104029	Supapa de reglare a fluxului de aer cu reglaj	buc	1,0000	475,07	475,07

1	2	3	4	5	6	7
		manual cu sectiunea 250x400 mm				
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	30,00	9,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,60	16,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,35	9,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
30	VB09B	Montarea supapei de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu D=315 mm, montata pe canal	buc			520,86 117,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	69,82	117,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	35,00	7,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	65,00	2,92
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,00	1,32
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	12,50	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,25	7,00
	2104030	Supapa de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu D=315 mm	buc	1,0000	346,24	346,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	30,00	9,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,60	16,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,35	9,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
31	VB09B	Montarea supapei de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu D=355 mm, montata pe canal	buc			577,22 117,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	69,82	117,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	35,00	7,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	65,00	2,92
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,00	1,32
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	12,50	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,25	7,00
	2104031	Supapa de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu D=355 mm	buc	1,0000	402,60	402,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	30,00	9,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,60	16,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,35	9,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
32	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. (100*100 mm)	m2			422,60 117,23
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	69,82	117,23
	2626147370010	Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm	m2	1,0000	285,53	288,39
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	35,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	23,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	50,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	28,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	80,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,25	3,79
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,35	5,30
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,25	3,79
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	5,00	3,03
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	20,00	1,08
33	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. (150*100 mm)	m2			422,60 117,23
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	69,82	117,23
	2626147370010	Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm	m2	1,0000	285,53	288,39
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	35,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	23,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	50,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	28,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	80,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,25	3,79
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,35	5,30
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,25	3,79
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	5,00	3,03
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	20,00	1,08
34	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. (150*150 mm)	m2			422,60 117,23

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	69,82	117,23
	2626147370010	Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm	m2	1,0000	285,53	288,39
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	35,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	23,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	50,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	28,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	80,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,25	3,79
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,35	5,30
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,25	3,79
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	5,00	3,03
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	20,00	1,08
35	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. (200*200 mm)	m2			414,40 107,31
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	69,82	107,31
	2626147370010	Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm	m2	1,0000	285,53	288,39
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	35,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	23,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	50,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	28,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	80,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,25	3,79
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,35	5,30
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,25	3,79
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,9000	5,00	4,54
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	20,00	1,28
36	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. (250*200 mm)	m2			414,40 107,31
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	69,82	107,31
	2626147370010	Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm	m2	1,0000	285,53	288,39
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	35,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	23,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	50,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	28,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	80,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,25	3,79
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,35	5,30
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,25	3,79
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,9000	5,00	4,54
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	20,00	1,28
37	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. (250*150 mm)	m2			414,40 107,31
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	69,82	107,31
	2626147370010	Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm	m2	1,0000	285,53	288,38
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	35,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	23,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	50,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	28,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	80,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,25	3,79
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,35	5,30
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,25	3,79
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,9000	5,00	4,54
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	20,00	1,28
38	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. (250*250 mm)	m2			414,40 107,31
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	69,82	107,31
	2626147370010	Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm	m2	1,0000	285,53	288,38
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	35,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	23,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	50,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	28,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	80,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,25	3,79
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,35	5,30
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,25	3,79
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,9000	5,00	4,54

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	20,00	1,28
39	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. (300*200 mm)	m2			497,62 92,86
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	69,82	92,86
	2626147370013	Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm	m2	1,0000	379,73	383,53
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	35,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	23,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	50,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	28,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	80,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	0,35	3,89
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	0,50	5,55
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	0,40	4,44
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,2000	5,00	6,06
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	20,00	1,28
40	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. (300*250 mm)	m2			497,62 92,86
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	69,82	92,86
	2626147370013	Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm	m2	1,0000	379,73	383,53
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	35,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	23,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	50,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	28,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	80,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	0,35	3,89
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	0,50	5,55
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	0,40	4,44
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,2000	5,00	6,06
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	20,00	1,28
41	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. (250*400 mm)	m2			509,49 69,89
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	69,82	69,89
	2626147370013	Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm	m2	1,0000	379,73	383,53
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	35,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	1,5000	23,00	34,85
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	50,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	28,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	80,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	0,35	2,83
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,50	4,04
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	0,40	3,23
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,8000	5,00	9,09
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	20,00	2,04
42	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. (600*300 mm)	m2			509,49 69,89
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	69,82	69,89
	2626147370013	Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm	m2	1,0000	379,73	383,53
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	35,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	1,5000	23,00	34,85
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	50,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	28,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	80,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	0,35	2,83
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,50	4,04
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	0,40	3,23
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,8000	5,00	9,09
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	20,00	2,04
43	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm. (600*400 mm)	m2			459,73 56,48
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8090	69,82	56,48
	2626147370013	Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm	m2	1,0000	379,73	383,53
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	35,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	23,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	50,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	28,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	80,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	6,0000	0,35	2,12
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	6,0000	0,50	3,03
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	6,0000	0,40	2,42
	2524217304531	Fisie de etansare	m	2,0000	5,00	10,10
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	20,00	2,04
44	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm. (600*500 mm)	m2			468,32 51,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,7440	69,82	51,95
	2626147370013	Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm	m2	1,0000	379,73	383,53
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	35,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	23,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	50,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	28,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	80,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	10,0000	0,35	3,53
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	10,0000	0,50	5,05
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	10,0000	0,40	4,04
	2524217304531	Fisie de etansare	m	3,6000	5,00	18,18
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	20,00	2,04
45	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm. (700*400 mm)	m2			468,32 51,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,7440	69,82	51,95
	2626147370013	Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm	m2	1,0000	379,73	383,53
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	35,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	23,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	50,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	28,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	80,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	10,0000	0,35	3,53
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	10,0000	0,50	5,05
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	10,0000	0,40	4,04
	2524217304531	Fisie de etansare	m	3,6000	5,00	18,18
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	20,00	2,04
46	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm. (700*500 mm)	m2			468,31 51,94
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,7440	69,82	51,94
	2626147370013	Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm	m2	1,0000	379,73	383,53
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	35,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	23,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	50,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	28,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	80,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	10,0000	0,35	3,54
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	10,0000	0,50	5,05
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	10,0000	0,40	4,04
	2524217304531	Fisie de etansare	m	3,6000	5,00	18,18
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	20,00	2,04
47	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm. (800*500 mm)	m2			468,32 51,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,7440	69,82	51,95
	2626147370013	Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm	m2	1,0000	379,73	383,53
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	35,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	23,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	50,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	28,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	80,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	10,0000	0,35	3,53
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	10,0000	0,50	5,05
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	10,0000	0,40	4,04
	2524217304531	Fisie de etansare	m	3,6000	5,00	18,18
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	20,00	2,04
48	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la	m2			468,32 51,95

1	2	3	4	5	6	7
		3600 mm. (800*800 mm)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,7440	69,82	51,95
	2626147370013	Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm	m2	1,0000	379,73	383,53
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	35,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	23,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	50,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	28,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	80,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	10,0000	0,35	3,53
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	10,0000	0,50	5,05
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	10,0000	0,40	4,04
	2524217304531	Fisie de etansare	m	3,6000	5,00	18,18
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	20,00	2,04
49	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm. (1000*500 mm)	m2			468,32 51,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,7440	69,82	51,95
	2626147370013	Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm	m2	1,0000	379,73	383,53
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	35,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	23,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	50,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	28,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	80,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	10,0000	0,35	3,53
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	10,0000	0,50	5,05
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	10,0000	0,40	4,04
	2524217304531	Fisie de etansare	m	3,6000	5,00	18,18
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	20,00	2,04
50	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate 0.7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 315 mm.	m2			499,15 92,86
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	69,82	92,86
	2626147370013	Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm	m2	1,0000	379,73	383,57
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	35,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	23,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	50,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	28,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	80,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,25	3,79
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,35	5,30
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,25	3,79
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,0000	5,00	5,05
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,2400	20,00	4,80
51	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate 0.7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 355 mm.	m2			499,12 92,86
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	69,82	92,86
	2626147370013	Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm	m2	1,0000	379,73	383,53
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	35,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	23,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	50,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	28,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	80,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,25	3,79
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,35	5,30
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,25	3,79
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,0000	5,00	5,05
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,2400	20,00	4,80
52	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate 0.7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 400 mm.	m2			499,12 92,86
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	69,82	92,86
	2626147370013	Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm	m2	1,0000	379,73	383,53
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	35,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	23,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	50,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	28,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	80,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,25	3,79
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,35	5,30

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,25	3,79
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,0000	5,00	5,05
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,2400	20,00	4,80
53	IzH06B	Izolarea conductelor cu Placa Izolatie Adeziva cu folie de aluminiu de tip K-FLEX AIR grosime 10 mm (consum sirma - 0.0000 kg/m2) (sau analogic)	m2			180,36 32,82
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4700	69,82	32,82
	2104053	Placa Izolatie Adeziva cu folie de aluminiu de tip K-FLEX AIR grosime 10 mm (sau analogic)	m2	1,0180	144,94	147,55
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0000	27,00	0,00
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0000	27,00	0,00
54	IzH06B	Izolarea conductelor cu Placa Izolatie Adeziva cu folie de aluminiu de tip K-FLEX ST grosime 10 mm (consum sirma - 0.0000 kg/m2) (sau analogic)	m2			180,36 32,82
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4700	69,82	32,82
	2104054	Placa Izolatie Adeziva cu folie de aluminiu de tip K-FLEX ST grosime 10 mm (sau analogic)	m2	1,0180	144,94	147,55
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0000	27,00	0,00
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0000	27,00	0,00
55	IzH06B	Izolarea conductelor cu Placa Izolatie Adeziva cu folie de aluminiu de tip K-FLEX ST AL grosime 50 mm (consum sirma - 0.0000 kg/m2) (sau analogic)	m2			78,72 32,82
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4700	69,82	32,82
	2104055	Placa Izolatie Adeziva cu folie de aluminiu de tip K-FLEX ST AL grosime 50 mm (sau analogic)	m2	1,0180	45,09	45,90
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0000	27,00	0,00
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0000	27,00	0,00
56	IzH06B	Izolarea conductelor cu Isovent EI 150. Limita de rezistenta la foc: EI 150 grosime 16 mm (consum sirma - 0.0000 kg/m2) (sau analogic)	m2			286,92 32,82
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4700	69,82	32,82
	2104056	Isovent EI 150. Limita de rezistenta la foc: EI 150 grosime 16 mm (sau analogic)	m2	1,0180	249,61	254,10
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0000	27,00	0,00
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0000	27,00	0,00
		2. Lucrari de montare				
57	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (K1B1; K2B2; K3B3; K4B4)	buc			4 292,01 3 961,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	69,82	3 961,59
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	18,00	9,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,40	3,62
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	65,00	16,33
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	1,00	60,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,25	2,01
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	1,20	19,30
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	1,20	72,36
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	8,00	128,64
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,60	4,83
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	10,00	4,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	20,00	10,00
58	VB18B	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm	buc			131,15 90,77
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	69,82	90,77
	2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular (montare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0600	33,00	1,98
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	32,0000	0,25	8,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	32,0000	0,60	19,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	32,0000	0,35	11,20
59	VC31A	Montare umidificator aer	buc			3 379,67 1 707,80

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,4600	69,82	1 707,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1100	35,00	3,88
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,40	1,21
	2875274400480	Flansa plata Pn 25-30	buc	1,0000	120,00	121,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,2000	65,00	13,13
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	12,50	1,14
	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10	buc	4,0000	0,80	3,23
	2923125729601	Registru pentru fixarea pulverizatoarelor	buc	1,0000	1 500,00	1 515,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0900	30,00	2,73
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	4,0000	1,20	4,85
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	10,00	1,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	20,00	4,00
60	1A24B	Elevator de racordare a instalatiei de racire centrala avind diametrul de intrare al difuzorului de 25...35 mm	buc			765,54
						188,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,7000	69,82	188,51
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	3,0000	120,00	360,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2200	45,00	9,90
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	4,00	32,00
	2874115818414	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 60 gr.5,8	buc	4,0000	5,00	20,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	2,50	20,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	1,80	7,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,2200	35,00	77,70
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,6900	12,50	8,63
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,8000	30,00	24,00
61	VC07B	Montarea ventilatoarelor axiale, cu motor de 0,75 - 3 kw (B5)	buc			870,47
						866,47
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	12,4100	69,82	866,47
	3110245538500	Motor pentru ventilator (montare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2912435776200	Ventilator de fereastră (montare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	20,00	3,00
62	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			100,05
						76,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	69,82	76,80
	2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular (montare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	33,00	1,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,25	4,50
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,60	10,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,35	6,30
63	08-03-603-1	Regulator de vitaza	buc			120,84
						99,84
	1	Muncitor	h-om	1,4300	69,82	99,84
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	10,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	450,00	9,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	10,00	2,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	450,00	9,00
64	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc			944,29
						692,62
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	69,82	692,62
	2924127325000	Baterie de incalzire (montare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,40	1,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	65,00	3,27
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	33,00	1,66
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	1,00	18,09
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	5,00	90,45
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	450,00	135,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	20,00	2,00
65	VC13A	Filtru de tavan pentru curatare fina a aerului, cu etansare din gel, de tip H13, H14	buc			1 158,04
						1 065,45
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	15,2600	69,82	1 065,45
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,40	2,42
	2924127323000	Filtru de aer static (montare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	65,00	6,55

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	35,0000	1,00	35,28
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	35,0000	1,20	42,34
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	20,00	5,00
66	11-02-001-02	Manometru pentru controlul poluarii filtrului de aer	buc			110,39
						108,92
	1	Muncitor	h-om	1,5600	69,82	108,92
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	35,00	1,47
67	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante (LN2+filtru G4)	buc			1 319,10
						953,04
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	69,82	953,04
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	25,00	50,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,40	2,40
	2924127321000	Filtru de aer cu celule filtrante (montare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	65,00	6,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	33,00	0,66
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,0000	15,00	300,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	10,00	1,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	20,00	5,00
68	VB09B	Supapa de retinere foc cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal	buc			174,62
						117,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	69,82	117,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2000	35,00	7,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	65,00	2,92
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,00	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	12,50	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,25	7,00
	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile (montare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	30,00	9,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,60	16,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,35	9,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
69	08-03-605-1	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a supapelor	buc			162,18
						86,58
	1	Muncitor	h-om	1,2400	69,82	86,58
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	450,00	36,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	10,00	2,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	450,00	36,00
		3. Utilaj				
70	pret furnizor	Sistema K1B1. Aparat de conditionare central in executie igienica, in carcasa fonoizolanta grosime 60 mm, cu recuperator de caldura functionind pe fluide din propilen-glicol (35%) cu urmatoarele caracteristici: ASPIRATIE -5990 m3/h, 750Pa - liber, H=1204Pa - total, in urmatoarea componenta:1. supapa de inchidere incalzita cu dispozitiv de actionare electric, 2. set de filtre clasa EU5, EU9 cu control impotriva poluarii; 3. 2 ventilatoare (50% / 50%);4. calorifer de incalzire a aerului - 1 treapta;5. calorifer de incalzire a aerului - 2 treapta;6. baterie de racire a aerului cu suport pentru captarea condensatului;7. sectie de umidificare a aerului;8. noduri de reglare a circuitelor agentului de incalzire si racire;9. convertizor de frecventa;10. Regulator de consum aer de tip consum permanent EVACUARE - 5395m3/h, 500Pa - liber, H=889Pa - total, in urmatoarea componenta:1. 2 ventilatoare (50% / 50%);2.	set			535 000,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
		filtru EU5 cu control impotriva poluarii;3. convertizor de frecventa;4. Regulator de consum aer de tip consum permanent				
	2104070	Sistema K1B1. Aparat de conditionare central in executie igienica	set	1,0000	535 000,00	535 000,00
71	pret furnizor	Sistema K2B2. Aparat de conditionare central in executie igienica, in carcasa fonoizolanta grosime 60 mm, cu recuperator de caldura functionind pe fluide din propilen-glicol (35%) cu urmatoarele caracteristici: ASPIRATIE -5710 m3/h, 750Pa - liber, H=1146Pa - total, in urmatoarea componenta:1. supapa de inchidere incalzita cu dispozitiv de actionare electric, 2. set de filtre clasa EU5, EU9 cu control impotriva poluarii; 3. 2 ventilatoare (50% / 50%);4. calorifer de incalzire a aerului - 1 treapta;5. calorifer de incalzire a aerului - 2 treapta;6. baterie de racire a aerului cu suport pentru captarea condensatului;7. sectie de umidificare a aerului;8. noduri de reglare a circuitelor agentului de incalzire si racire;9. convertizor de frecventa;10. Regulator de consum aer de tip consum permanent EVACUARE - 5650m3/h, 500Pa - liber, H=720Pa - total, in urmatoarea componenta:1. 2 ventilatoare (50% / 50%);2. filtru EU5 cu control impotriva poluarii;3. convertizor de frecventa;4. Regulator de consum aer de tip consum permanent	set			535 000,00 0,00
	2104071	Sistema K2B2. Aparat de conditionare central in executie igienica	set	1,0000	535 000,00	535 000,00
72	pret furnizor	Sistema K3B3. Aparat de conditionare central in executie igienica, in carcasa fonoizolanta grosime 60 mm, cu recuperator de caldura functionind pe fluide din propilen-glicol (35%) cu urmatoarele caracteristici: ASPIRATIE -5710 m3/h, 750Pa - liber, H=1146Pa - total, in urmatoarea componenta:1. supapa de inchidere incalzita cu dispozitiv de actionare electric, 2. set de filtre clasa EU5, EU9 cu control impotriva poluarii; 3. 2 ventilatoare (50% / 50%);4. calorifer de incalzire a aerului - 1 treapta;5. calorifer de incalzire a aerului - 2 treapta;6. baterie de racire a aerului cu suport pentru captarea condensatului;7. sectie de umidificare a aerului;8. noduri de reglare a circuitelor agentului de incalzire si racire;9. convertizor de frecventa;10. Regulator de consum aer de tip consum permanent EVACUARE - 5450m3/h, 500Pa - liber, H=720Pa - total, in urmatoarea componenta:1. 2 ventilatoare (50% / 50%);2. filtru EU5 cu control impotriva poluarii;3. convertizor de frecventa;4. Regulator de consum aer de tip consum permanent	set			535 000,00 0,00
	2104072	Sistema K3B3. Aparat de conditionare central in executie igienica	set	1,0000	535 000,00	535 000,00
73	pret furnizor	Sistema K4B4. Aparat de conditionare central in executie igienica, in carcasa fonoizolanta grosime 60 mm, cu recuperator de caldura functionind pe fluide din propilen-glicol (35%) cu urmatoarele caracteristici: ASPIRATIE -6460 m3/h, 750Pa - liber, H=1254Pa - total, in urmatoarea componenta:1. supapa de inchidere incalzita cu dispozitiv de actionare electric, 2. set de filtre clasa EU5, EU9 cu control impotriva poluarii; 3. 2 ventilatoare (50% / 50%);4. calorifer de incalzire a aerului - 1 treapta;5. calorifer de incalzire a aerului - 2 treapta;6.	set			590 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		baterie de racire a aerului cu suport pentru captarea condensatului;7. sectie de umidificare a aerului;8. noduri de reglare a circuitelor agentului de incalzire si racire;9. convertizor de frecventa;10. Regulator de consum aer de tip consum permanent EVACUARE - 5440m3/h, 500Pa - liber, H=736Pa - total, in urmatoarea componenta:1. 2 ventilatoare (50% / 50%);2. filtru EU5 cu control impotriva poluarii;3. convertizor de frecventa;4. Regulator de consum aer de tip consum permanent				
	2104073	Sistema K4B4. Aparat de conditionare central in executie igienica	set	1,0000	590 000,00	590 000,00
74	pret furnizor	Atenuitor de zgomot, rectangular LDR 80-50, L=950 mm	buc			4 026,00 0,00
	2104074	Atenuitor de zgomot, rectangular LDR 80-50, L=950 mm	buc	1,0000	4 026,00	4 026,00
75	pret furnizor	Umidificator aer de tip Carel UE065XL001 humiSteam X-Plus cu panou de comanda (sau analogic)	set			362 275,47 0,00
	2104075	Umidificator aer de tip Carel UE065XL001 humiSteam X-Plus cu panou de comanda (sau analogic)	SET	1,0000	362 275,47	362 275,47
76	pret furnizor	Unitate de amestec pentru recuperatoare de glicol de tip DEX-G120-16-32 sau similar in urmatoarea componenta:1. Pompa de tip GHN 32/120-180 - 1 buc2. supapa 3 cai de tip KM 1 1/4-16 - 1 buc;3. Filtru Y G 1 1/4 - 1 buc;4. Supape de inchidere BB 1 1/4' NEW JERSEY 910 - 4 buc;5. Supapa cu bila de golire 1/2" - 1 buc;6. Aerisire automata 1/2" - 1 buc;7. valva de siguranta 1/2" - 1 buc;8. Vas de expansiune 8 l - 1 buc;9. Actionare electrica de tip KMP 24V - 1 buc;10. Termomanometru - 4 buc	buc			17 714,40 0,00
	2104076	Unitate de amestec pentru recuperatoare de glicol de tip DEX-G120-16-32	buc	1,0000	17 714,40	17 714,40
77	pret furnizor	Ventilator cu urmatoarele caracteristici: Q=485 m3/h, motor N=1.392 kW, H=450 Pa, U=230V de tip KD450XL1 (sau analogic)	buc			4 219,26 0,00
	2104077	Ventilator cu urmatoarele caracteristici: Q=485 m3/h, motor N=1.392 kW, H=450 Pa, U=230V de tip KD450XL1 (sau analogic)	buc	1,0000	4 219,26	4 219,26
78	pret furnizor	Atenuitor de zgomot, rectangular LDR 30-15, L=950 mm	buc			1 098,29 0,00
	2104078	Atenuitor de zgomot, rectangular LDR 30-15, L=950 mm	buc	1,0000	1 098,29	1 098,29
79	pret furnizor	Regulator de vitaza ventilator de tip Systmair RTRE 7 Speed control (sau analogic)	buc			8 052,00 0,00
	2104079	Regulator de vitaza ventilator de tip Systmair RTRE 7 Speed control (sau analogic)	buc	1,0000	8 052,00	8 052,00
80	pret furnizor	Banerie de incalzirea aerului, sectiune 700x400 mm, 2 rinduri, de tip VBR 70-40-2 (sau analogic)	buc			6 683,16 0,00
	2104080	Banerie de incalzirea aerului, sectiune 700x400 mm, 2 rinduri, de tip VBR 70-40-2 (sau analogic)	buc	1,0000	6 683,16	6 683,16
81	pret furnizor	Filtru de tavan pentru curatare fina a aerului, cu etansare din gel, de tip H14, cu conectarea laterala a canalului de ventilare de tip LFH/612-1/TC-0355/B/H/G/R/S3R (sau analogic)	buc			10 859,33 0,00
	2104081	Filtru de tavan pentru curatare fina a aerului, cu etansare din gel, de tip H14, cu conectarea laterala a canalului de ventilare de tip LFH/612-1/TC-0355/B/H/G/R/S3R (sau analogic)	buc	1,0000	10 859,33	10 859,33
82	pret furnizor	Filtru de tavan pentru curatare fina a aerului, cu etansare din gel, de tip H13, cu conectarea	buc			10 270,38

1	2	3	4	5	6	7
		laterală a canalului de ventilație de tip LFH/612-1/TC-0355/B/H/G/R/S3R (sau analogic)				0,00
	2104082	Filtru de tavan pentru curățare fină a aerului, cu etansare din gel, de tip H13, cu conectarea laterală a canalului de ventilație de tip LFH/612-1/TC-0355/B/H/G/R/S3R (sau analogic)	buc	1,0000	10 270,38	10 270,38
83	pret furnizor	Filtru de tavan pentru curățare fină a aerului, cu etansare din gel, de tip H13, cu conectarea laterală a canalului de ventilație de tip LFH/609-1/TC-0315/B/H/G/R/S3R (sau analogic)	buc			9 576,17 0,00
	2104083	Filtru de tavan pentru curățare fină a aerului, cu etansare din gel, de tip H13, cu conectarea laterală a canalului de ventilație de tip LFH/609-1/TC-0315/B/H/G/R/S3R (sau analogic)	buc	1,0000	9 576,17	9 576,17
84	pret furnizor	Manometru pentru controlul poluării filtrului de aer P=0-700Pa, în set cu toate accesoriile necesare de tip MARK-II (sau analogic)	buc			322,08 0,00
	2104084	Manometru pentru controlul poluării filtrului de aer P=0-700Pa, în set cu toate accesoriile necesare de tip MARK-II (sau analogic)	buc	1,0000	322,08	322,08
85	pret furnizor	Separator de puf 425x325 cu filtru G4 de tip LN-2	buc			4 529,25 0,00
	2104085	Separator de puf 425x325 cu filtru G4 de tip LN-2	buc	1,0000	4 529,25	4 529,25
86	pret furnizor	Separator de puf 625x325 cu filtru G4 de tip LN-2	buc			6 340,95 0,00
	2104086	Separator de puf 625x325 cu filtru G4 de tip LN-2	buc	1,0000	6 340,95	6 340,95
87	pret furnizor	Supapă de reținere a focului "normal deschisă" 150x150 mm, cu dispozitiv de acționare electric de tip Belimo, de tip KJIOII-2(60) 150x150 (sau analogic)	buc			3 381,84 0,00
	210407	Supapă de reținere a focului "normal deschisă" 150x150 mm, cu dispozitiv de acționare electric de tip Belimo, de tip KJIOII-2(60) 150x150 (sau analogic)	buc	1,0000	3 381,84	3 381,84
88	pret furnizor	Supapă de reținere a focului "normal deschisă" 600x400 mm, cu dispozitiv de acționare electric de tip Belimo, de tip KJIOII-2(60) 600x400 (sau analogic)	buc			6 280,56 0,00
	2104088	Supapă de reținere a focului "normal deschisă" 600x400 mm, cu dispozitiv de acționare electric de tip Belimo, de tip KJIOII-2(60) 600x400 (sau analogic)	buc	1,0000	6 280,56	6 280,56
89	pret furnizor	Supapă de reținere a focului "normal deschisă" 800x600 mm, cu dispozitiv de acționare electric de tip Belimo, de tip KJIOII-2(60) 800x600 (sau analogic)	buc			7 568,88 0,00
	2104089	Supapă de reținere a focului "normal deschisă" 800x600 mm, cu dispozitiv de acționare electric de tip Belimo, de tip KJIOII-2(60) 800x600 (sau analogic)	buc	1,0000	7 568,88	7 568,88

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Resistematizarea incaperilor
blocului operational de la etajul
8 I.C.S. Oncologic din str. N.
Testemiteanu 30, or. Chisinau
(Bloc №1: Transa II)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5
Aprovizionarea caloriferilor cu caldura (235/18/23-IV)

Valoarea de deviz 556 615,43 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x2.8 mm	m	225,00	66,18 27,93	14 891,19 6 283,80
2	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x3.2 mm	m	44,00	94,10 33,51	4 140,34 1 474,60
3	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul 32x3.2 mm	m	90,00	117,50 39,10	10 575,29 3 518,93
4	CN23E	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic PF-115 in 2	m	359,00	18,99 8,38	6 819,00 3 007,85

1	2	3	4	5	6	7
		straturi, pe grund GF-021 in 1 strat, pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv				
5	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 3,5 mm	m	190,00	155,52 57,25	29 549,17 10 877,96
6	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 3,0 mm	m	80,00	182,78 67,03	14 622,18 5 362,18
7	IC12D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 89 x 3,0 mm	m	70,00	226,96 76,80	15 887,40 5 376,14
8	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	m ²	73,00	71,86 55,16	5 245,62 4 026,52
9	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	269,00	7,08 6,28	1 905,54 1 690,34
10	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de	m	270,00	8,68 7,68	2 343,65 2 073,65

1	2	3	4	5	6	7
		plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"				
11	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	70,00	10,28 9,08	719,36 635,36
12	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	269,00	5,59 5,59	1 502,53 1 502,53
13	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	270,00	6,98 6,98	1 885,14 1 885,14
14	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	70,00	8,38 8,38	586,49 586,49
15	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x30 mm	m	225,00	186,66 24,44	41 999,02 5 498,32
16	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25x30 mm	m	44,00	197,48 24,44	8 688,99 1 075,23
17	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x30 mm	m	90,00	202,88 24,44	18 259,60 2 199,33
18	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=57x30 mm	m	190,00	254,80 24,44	48 411,34 4 643,03

1	2	3	4	5	6	7
19	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=76x30 mm	m	80,00	301,30 24,44	24 104,08 1 954,96
20	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=89x30 mm	m	40,00	327,26 24,44	13 090,28 977,48
21	ID04A	Robinet sfera cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc	12,00	331,76 10,47	3 981,17 125,68
22	ID04A	Filtu impuritati tip Y pentru sistemul de incalzire centrala cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc	6,00	276,76 10,47	1 660,59 62,84
23	ID04C	Robinet sfera cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" PN10	buc	8,00	1 434,50 31,42	11 475,97 251,35
24	ID04A	Robinet sfera cu mufe pentru golirea instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1"	buc	40,00	276,76 10,47	11 070,56 418,92
25	ID06A	Robinet de aerisire automat pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	40,00	229,18 6,98	9 167,28 279,28
		<i>Total</i>	lei			302 581,78
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			15 789,10
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			9 448,99
		<i>Total</i>	100,00 +			327 819,87
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			32 781,99
		<i>Total</i>	100,00 +			360 601,86
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			21 636,11
		<i>Total</i>	100,00 +			382 237,97
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				382 237,97 65 787,91
		2. Lucrari de montare				
26	ID04A	Robinet cu mufe pentru instalatii	buc	6,00	11,77	70,59

1	2	3	4	5	6	7
		de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" de tip Belimo 310 (sau analogic)			10,47	62,84
27	08-03-605-1	Montarea dispozitivelor de actionare electrica de tip LR24-SR	buc	6,00	162,18 86,58	973,06 519,46
28	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc	6,00	838,06 692,62	5 028,38 4 155,69
		<i>Total</i>	lei			6 072,03
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			1 137,12
		<i>Cheltueli de transport</i>	4,00 %			16,98
		<i>Total</i>	100,00 +			7 226,13
		<i>Cheltueli de regie</i>	76,00 %			3 600,87
		<i>Total</i>	100,00 +			10 827,00
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			649,62
		<i>Total</i>	100,00 +			11 476,62
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				11 476,62 4 737,99
		3. Utilaj				
29		Robinet cu mufe avind diametrul nominal de 1/2" de tip Belimo 310 cu dispozitiv de actionare electrica de tip LR24-SR (sau analogic)	set	6,00	4 750,00 0,00	28 500,00 0,00
30	pret furnizor	Banerie de incalzirea aerului, sectiune 700x400 mm, 2 rinduri, de tip VBR 70-40-2 (sau analogic)	buc	6,00	6 800,00 0,00	40 800,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			69 300,00
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,20 %			831,60
		Total Utilaj Inclusiv salariu				70 131,60

		Total	lei	463 846,19
		TVA	20,00 %	92 769,24
		Total deviz: Inclusiv salariu		556 615,43 70 525,90

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Resistematizarea incaperilor
blocului operational de la etajul
8 I.C.S. Oncologic din str. N.
Testemiteanu 30, or. Chisinau
(Bloc №1: Transa II)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-5
Aprovizionarea caloriferilor cu caldura (235/18/23-IV)**

Valoarea de deviz 556 615,43 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	7,44	69,82	519,46
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	234,15	69,82	16 348,35
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	608,25	69,82	42 468,03
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	59,52	69,82	4 155,69
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	100,75	69,82	7 034,37
Total manopera						70 525,90

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	12,96	5,00	64,80
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,264	5,00	6,32
3.	2103006	Teava din otel neagra sudata longitudinal d=76x3.0 mm	m	81,20	104,00	8 444,80
4.	2105001	Teava din otel neagra sudata longitudinal d=20x2.8 mm	m	228,375	36,00	8 221,50
5.	2105002	Teava din otel neagra sudata longitudinal d=25x3.2 mm	m	44,66	58,00	2 590,28
6.	2105003	Teava din otel neagra sudata longitudinal d=32x3.2 mm	m	91,35	75,00	6 851,25
7.	2105005	Teava din otel neagra sudata longitudinal d=57x3.5 mm	m	192,85	88,00	16 970,80
8.	2105007	Teava din otel neagra sudata longitudinal d=89x3.0 mm	m	71,05	137,00	9 733,85
9.	2105015	Mansoane de izolatie vata bazaltica cu folie din aluminiu D=20x30 mm	m	243,338	150,00	36 500,70
10.	2105016	Mansoane de izolatie vata bazaltica cu folie din aluminiu D=25x30 mm	m	47,586	160,00	7 613,76
11.	2105017	Mansoane de izolatie vata bazaltica cu folie din aluminiu D=32x30 mm	m	97,335	165,00	16 060,27
12.	2105018	Mansoane de izolatie vata bazaltica cu folie din aluminiu D=57x30 mm	m	205,485	213,00	43 768,31
13.	2105019	Mansoane de izolatie vata bazaltica cu folie din aluminiu D=76x30 mm	m	86,52	256,00	22 149,12
14.	2105020	Mansoane de izolatie vata bazaltica cu folie din aluminiu D=89x30 mm	m	43,26	280,00	12 112,80
15.	2105021	Robinet sfera cu mufe pentru instalatii de incalzire central 3/4"	buc	12,00	320,00	3 840,00

16.	2105022	Filtu impuritati tip Y 3/4"	buc	6,00	265,00	1 590,00
17.	2105023	Robinet sfera cu mufe diametrul nominal de 2" PN10	buc	8,00	1 400,00	11 200,00
18.	2105024	Robinet sfera cu mufe pentru golire avind diametrul nominal de 1"	buc	40,00	265,00	10 600,00
19.	2105025	Robinet de aerisire automat avind diametrul nominal de 1/2"	buc	40,00	220,00	8 800,00
20.	2105029	Robinet cu mufe avind diametrul nominal de 1/2" de tip Belimo 310 cu dispozitiv de actionare electrica de tip LR24-SR (sau analogic)	set	6,00	4 750,00	28 500,00
21.	2105030	Banerie de incalzirea aerului, sectiune 700x400 mm, 2 rinduri, de tip VBR 70-40-2 (sau analogic)	buc	6,00	6 800,00	40 800,00
22.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,302	33,00	9,97
23.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	31,86	12,50	398,25
24.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,302	45,00	13,59
25.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	76,316	12,50	953,95
26.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,656	38,00	100,93
27.	2430126108726	Email PF-115	kg	64,07	65,00	4 164,55
28.	2430226101020	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	10,531	38,00	400,18
29.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	10,531	36,00	379,12
30.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	4,00	22,00	88,00
31.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,015	2,40	7,24
32.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	4,32	5,00	21,60
33.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	2,777	27,00	74,98
34.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	18,233	27,00	492,30
35.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	108,54	2,50	271,35
36.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	108,54	1,00	108,54
37.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	51,00	40,00	2 040,00
38.	2875274205100	Robinet cu mufa (montare)	buc	6,00	0,00	0,00
39.	2924127325000	Baterie de incalzire (montare)	buc	6,03	0,00	0,00
40.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,12	50,00	6,00
Total materiale de constructii						305 949,11

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,48	450,00	216,00
2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	1,80	250,00	450,00
3.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	28,46	20,00	569,20
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,60	20,00	12,00
5.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,56	10,00	15,60
6.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,48	450,00	216,00
Total utilaje de constructii						1 478,80

Total	lei	463 846,19
TVA	20,00 %	92 769,24

Total deviz:

**556 615,4
3**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Resistematizarea incaperilor blocului operational de la etajul 8 I.C.S. Oncologic din str. N. Testemiteanu 30, or. Chisinau (Bloc №1: Transa II)

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
		1. Lucrari de constructie				
1	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x2.8 mm	m			66,18 27,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	69,82	27,93
	2105001	Teava din otel neagra sudata longitudinal d=20x2.8 mm	m	1,0150	36,00	36,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0640	12,50	0,80
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	27,00	0,46
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	27,00	0,08
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,50	0,38
2	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x3.2 mm	m			94,10 33,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	69,82	33,51
	2105002	Teava din otel neagra sudata longitudinal d=25x3.2 mm	m	1,0150	58,00	58,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0640	12,50	0,80
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	27,00	0,46
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	27,00	0,08
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,50	0,38
3	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul 32x3.2 mm	m			117,50 39,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	69,82	39,10
	2105003	Teava din otel neagra sudata longitudinal d=32x3.2 mm	m	1,0150	75,00	76,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0860	12,50	1,07
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	27,00	0,65
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	27,00	0,08
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	12,50	0,47
4	CN23E	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 pina la 34 mm inclusiv	m			18,99 8,38
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	69,82	8,38
	2430226101020	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	0,0090	38,00	0,34
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,0090	36,00	0,32
	2430126108726	Email PF-115	kg	0,1500	65,00	9,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	5,00	0,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
5	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii	m			155,52 57,25

1	2	3	4	5	6	7
		de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 3,5 mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	69,82	57,25
	2105005	Teava din otel neagra sudata longitudinal d=57x3.5 mm	m	1,0150	88,00	89,32
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	12,50	0,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	12,50	1,51
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	27,00	0,70
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	27,00	0,14
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	40,00	6,00
6	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 3,0 mm	m			182,78 67,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	69,82	67,03
	2103006	Teava din otel neagra sudata longitudinal d=76x3.0 mm	m	1,0150	104,00	105,56
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	12,50	0,85
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	12,50	2,13
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	27,00	1,08
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	27,00	0,14
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	40,00	6,00
7	IC12D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 89 x 3,0 mm	m			226,96 76,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	69,82	76,80
	2105007	Teava din otel neagra sudata longitudinal d=89x3.0 mm	m	1,0150	137,00	139,06
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0830	12,50	1,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2110	12,50	2,64
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0480	27,00	1,30
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	27,00	0,14
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	40,00	6,00
8	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			71,86 55,16
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7900	69,82	55,16
	2430226101020	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	0,1000	38,00	3,80
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	36,00	3,60
	2430126108726	Email PF-115	kg	0,1400	65,00	9,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	5,00	0,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
9	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			7,08 6,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	69,82	6,28
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	20,00	0,80
10	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			8,68 7,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	69,82	7,68
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	20,00	1,00
11	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			10,28 9,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	69,82	9,08
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune	h-ut	0,0600	20,00	1,20

1	2	3	4	5	6	7
		15,0 - 30,0 kw				
12	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			5,59 5,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	69,82	5,59
13	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			6,98 6,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	69,82	6,98
14	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			8,38 8,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1200	69,82	8,38
15	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x30 mm	m			186,66 24,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	69,82	24,44
	2105015	Mansoane de izolatatie vata bazaltica cu folie din aluminiu D=20x30 mm	m	1,0300	150,00	162,23
16	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25x30 mm	m			197,48 24,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	69,82	24,44
	2105016	Mansoane de izolatatie vata bazaltica cu folie din aluminiu D=25x30 mm	m	1,0300	160,00	173,04
17	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x30 mm	m			202,88 24,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	69,82	24,44
	2105017	Mansoane de izolatatie vata bazaltica cu folie din aluminiu D=32x30 mm	m	1,0300	165,00	178,45
18	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=57x30 mm	m			254,80 24,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	69,82	24,44
	2105018	Mansoane de izolatatie vata bazaltica cu folie din aluminiu D=57x30 mm	m	1,0300	213,00	230,36
19	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=76x30 mm	m			301,30 24,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	69,82	24,44
	2105019	Mansoane de izolatatie vata bazaltica cu folie din aluminiu D=76x30 mm	m	1,0300	256,00	276,86
20	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=89x30 mm	m			327,26 24,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	69,82	24,44
	2105020	Mansoane de izolatatie vata bazaltica cu folie din aluminiu D=89x30 mm	m	1,0300	280,00	302,82
21	ID04A	Robinet sfera cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc			331,76 10,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	69,82	10,47
	2105021	Robinet sfera cu mufe pentru instalatii de incalzire central 3/4"	buc	1,0000	320,00	320,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	5,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	38,00	1,22
22	ID04A	Filtu impuritati tip Y pentru sistemul de incalzire centrala cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc			276,76 10,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	69,82	10,47
	2105022	Filtu impuritati tip Y 3/4"	buc	1,0000	265,00	265,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	5,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	38,00	1,22

1	2	3	4	5	6	7
23	ID04C	Robinet sfera cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" PN10	buc			1 434,50 31,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	69,82	31,42
	2105023	Robinet sfera cu mufe diametrul nominal de 2" PN10	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	5,00	0,19
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	38,00	2,89
24	ID04A	Robinet sfera cu mufe pentru golirea instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1"	buc			276,76 10,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	69,82	10,47
	2105024	Robinet sfera cu mufe pentru golire avind diametrul nominal de 1"	buc	1,0000	265,00	265,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	5,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	38,00	1,22
25	ID06A	Robinet de aerisire automat pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			229,18 6,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2105025	Robinet de aerisire automat avind diametrul nominal de 1/2"	buc	1,0000	220,00	220,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	22,00	2,20
		2. Lucrari de montare				
26	ID04A	Robinet cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" de tip Belimo 310 (sau analogic)	buc			11,77 10,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	69,82	10,47
	2875274205100	Robinet cu mufa (montare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	5,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	38,00	1,22
27	08-03-605-1	Montarea dispozitivelor de actionare electrica de tip LR24-SR	buc			162,18 86,58
	1	Muncitor	h-om	1,2400	69,82	86,58
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	450,00	36,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	10,00	2,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	450,00	36,00
28	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc			838,06 692,62
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	69,82	692,62
	2924127325000	Baterie de incalzire (montare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,40	1,21
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0500	45,00	2,27
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	33,00	1,66
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	1,00	18,09
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	2,50	45,23
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	250,00	75,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	20,00	2,00
		3. Utilaj				
29		Robinet cu mufe avind diametrul nominal de 1/2" de tip Belimo 310 cu dispozitiv de actionare electrica de tip LR24-SR (sau analogic)	set			4 750,00 0,00
	2105029	Robinet cu mufe avind diametrul nominal de 1/2" de tip Belimo 310 cu dispozitiv de actionare electrica de tip LR24-SR (sau analogic)	set	1,0000	4 750,00	4 750,00
30	pret furnizor	Banerie de incalzirea aerului, sectiune 700x400 mm, 2 rinduri, de tip VBR 70-40-2 (sau analogic)	buc			6 800,00 0,00
	2105030	Banerie de incalzirea aerului, sectiune 700x400 mm, 2 rinduri, de tip VBR 70-40-2 (sau analogic)	buc	1,0000	6 800,00	6 800,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Resistematizarea incaperilor
blocului operational de la etajul
8 I.C.S. Oncologic din str. N.
Testemiteanu 30, or. Chisinau
(Bloc №1: Transa II)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-6
Aprovizionarea cu frig (235/18/23-IV)**

Valoarea de deviz 985 849,57 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	IC11B	Teava din oțel neagră sudată longitudinal pentru instalații, nefiletată, montată prin sudură în coloane, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava având diametrul de 20x2.8 mm	m	235,00	66,18 27,93	15 553,01 6 563,08
2	IC11C	Teava din oțel neagră sudată longitudinal pentru instalații, nefiletată, montată prin sudură în coloane, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava având diametrul de 25x3.2 mm	m	48,00	94,10 33,51	4 516,73 1 608,65
3	IC11D	Teava din oțel neagră sudată longitudinal pentru instalații, nefiletată, montată prin sudură în coloane, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava având diametrul 32x3.2 mm	m	65,00	117,50 39,10	7 637,72 2 541,45
4	CN23E	Vopsitorii de calitate superioară la instalații funcționale, executate cu email alchidic PF-115 în 2	m	348,00	18,99 8,38	6 610,05 2 915,68

1	2	3	4	5	6	7
		straturi, pe grund GF-021 in 1 strat, pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv				
5	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 3,0 mm	m	143,00	201,05 67,03	28 749,75 9 584,89
6	IC12D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 89 x 3,0 mm	m	46,00	235,08 76,80	10 813,82 3 532,89
7	IC12E	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 108 x 3.5 mm	m	115,00	280,26 83,78	32 229,79 9 635,16
8	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	m ²	39,00	71,86 55,16	2 802,45 2 151,15
9	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	283,00	7,08 6,28	2 004,72 1 778,32
10	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de	m	65,00	8,68 7,68	564,21 499,21

1	2	3	4	5	6	7
		plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"				
11	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	143,00	10,28 9,08	1 469,55 1 297,95
12	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m	161,00	11,87 10,47	1 911,55 1 686,15
13	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	283,00	5,59 5,59	1 580,72 1 580,72
14	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	65,00	6,98 6,98	453,83 453,83
15	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	143,00	8,38 8,38	1 198,11 1 198,11
16	IE04D	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 89 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m	161,00	9,77 9,77	1 573,74 1 573,74
17	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si	m	235,00	186,66 24,44	43 865,64 5 742,69

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea de la D=20x30 mm				
18	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25x30 mm	m	48,00	197,48 24,44	9 478,90 1 172,98
19	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x30 mm	m	65,00	202,89 24,44	13 187,57 1 588,40
20	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=76x30 mm	m	143,00	301,30 24,44	43 086,17 3 494,49
21	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=89x30 mm	m	46,00	327,26 24,44	15 053,82 1 124,10
22	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=108x30 mm	m	115,00	343,48 24,44	39 500,30 2 810,26
23	ID04A	Robinet sfera cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc	12,00	331,76 10,47	3 981,17 125,68
24	ID04A	Filtu impuritati tip Y pentru sistemul de incalzire centrala cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc	6,00	276,76 10,47	1 660,59 62,84
25	ID04E	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3" PN10	buc	8,00	4 214,21 59,35	33 713,66 474,78
26	ID04A	Robinet sfera cu mufe pentru golirea instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1"	buc	40,00	276,76 10,47	11 070,56 418,92
27	ID06A	Robinet de aerisire automat pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	40,00	229,18 6,98	9 167,28 279,28
28	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire	m	30,00	42,98 24,44	1 289,31 733,11

1	2	3	4	5	6	7
		centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.				
29	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m	40,00	88,07 31,42	3 522,76 1 256,76
30	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	250,00	31,06 16,06	7 764,65 4 014,65
		<i>Total</i>	lei			356 012,13
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			17 255,98
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			11 336,95
		<i>Total</i>	100,00 +			384 605,06
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			38 460,51
		<i>Total</i>	100,00 +			423 065,57
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			25 383,93
		<i>Total</i>	100,00 +			448 449,50
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				448 449,50 71 899,92
		2. Lucrari de montare				
31	ID04A	Robinet cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" de tip Belimo 310 (sau analogic)	buc	6,00	11,77 10,47	70,59 62,84
32	08-03-605-1	Montarea dispozitivelor de actionare electrica de tip LR24-SR	buc	6,00	162,18 86,58	973,06 519,46
33	VC29A	Montarea bateriei de racire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc	6,00	838,06 692,62	5 028,38 4 155,69
34	VC28A aplicativ	Separator de picaturi	buc	6,00	368,43 340,72	2 210,59 2 044,33
35	F I14 A	Vacuumarea si umplerea instalatiei cu agent frigorific Propilenglicoli 40%	t	1,85	43 384,35 1 060,59	80 261,05 1 962,09
		<i>Total</i>	lei			88 543,67

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			2 098,66
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			3 155,59
		<i>Total</i>	100,00 +			93 797,92
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			6 645,75
		<i>Total</i>	100,00 +			100 443,67
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			6 026,62
		<i>Total</i>	100,00 +			106 470,29
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				106 470,29 8 744,41
		3. Utilaj				
36		Robinet cu mufe avind diametrul nominal de 3/4" de tip Belimo 310 cu dispozitiv de actionare electrica de tip LR24-SR (sau analogic)	set	6,00	5 410,00 0,00	32 460,00 0,00
37	pret furnizor	Baterie de racire a aerulu cu captator de condensat PGK 700x400-3-2.0 + DE 70x40	set	6,00	38 500,00 0,00	231 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			263 460,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			3 161,52
		Total Utilaj Inclusiv salariu				266 621,52

		Total	lei	821 541,31
		TVA	20,00 %	164 308,26
		Total deviz: Inclusiv salariu		985 849,57 80 644,33

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Resistematizarea incaperilor
blocului operational de la etajul
8 I.C.S. Oncologic din str. N.
Testemiteanu 30, or. Chisinau
(Bloc №1: Transa II)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-6
Aprovizionarea cu frig (235/18/23-IV)**

Valoarea de deviz 985 849,57 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 № 2-1-6:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	7,44	69,82	519,46
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	228,20	69,82	15 932,92
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	729,92	69,82	50 963,01
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	88,80	69,82	6 200,02
5.	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	15,466	69,82	1 079,84
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	72,57	69,82	5 066,83
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,636	69,82	882,25
		Total manopera				80 644,33

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	11,61	5,00	58,05
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,44	5,00	7,20
3.	2103006	Teava din otel neagra sudata longitudinal d=76x3.0 mm	m	145,145	122,00	17 707,69
4.	2105001	Teava din otel neagra sudata longitudinal d=20x2.8 mm	m	238,525	36,00	8 586,90
5.	2105002	Teava din otel neagra sudata longitudinal d=25x3.2 mm	m	48,72	58,00	2 825,76
6.	2105003	Teava din otel neagra sudata longitudinal d=32x3.2 mm	m	65,975	75,00	4 948,12
7.	2105007	Teava din otel neagra sudata longitudinal d=89x3.0 mm	m	46,69	145,00	6 770,05
8.	2105015	Mansoane de izolatie vata bazaltica cu folie din aluminiu D=20x30 mm	m	254,153	150,00	38 122,95
9.	2105016	Mansoane de izolatie vata bazaltica cu folie din aluminiu D=25x30 mm	m	51,912	160,00	8 305,92
10.	2105017	Mansoane de izolatie vata bazaltica cu folie din aluminiu D=32x30 mm	m	70,298	165,00	11 599,17
11.	2105019	Mansoane de izolatie vata bazaltica cu folie din aluminiu D=76x30 mm	m	154,655	256,00	39 591,68
12.	2105020	Mansoane de izolatie vata bazaltica cu folie din aluminiu D=89x30 mm	m	49,749	280,00	13 929,72
13.	2105021	Robinet sfera cu mufe pentru instalatii de incalzire central 3/4"	buc	12,00	320,00	3 840,00
14.	2105022	Filtu impuritati tip Y 3/4"	buc	6,00	265,00	1 590,00
15.	2105024	Robinet sfera cu mufe pentru golire avind	buc	40,00	265,00	10 600,00

		diametrul nominal de 1"				
16.	2105025	Robinet de aerisire automat avind diametrul nominal de 1/2"	buc	40,00	220,00	8 800,00
17.	2106007	Teava din otel neagra sudata longitudinal d=108x3.5	m	116,725	180,00	21 010,50
18.	2106022	Mansoane de izolatie vata bazaltica cu folie din aluminiu D=108x30 mm	m	124,373	295,00	36 690,04
19.	2106025	Robinet sfera cu mufe diametrul nominal de 3" PN10	buc	8,00	4 150,00	33 200,00
20.	2106028	Teava din polipropilena armata pentru sisteme de incalzire D=20 mm	m	30,90	18,00	556,20
21.	2106029	Teava din polipropilena armata pentru sisteme de incalzire D=40 mm	m	41,20	55,00	2 266,00
22.	2106036	Robinet cu mufe avind diametrul nominal de 3/4" de tip Belimo 310 cu dispozitiv de actionare electrica de tip LR24-SR (sau analogic)	set	6,00	5 410,00	32 460,00
23.	2106037	Baterie de racire a aerulu cu captator de condensat PGK 700x400-3-2.0 + DE 70x40	buc	6,00	38 500,00	231 000,00
24.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,302	33,00	9,97
25.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	40,685	12,50	508,57
26.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	3,347	45,00	150,62
27.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	94,729	12,50	1 184,12
28.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	3,008	38,00	114,31
29.	2430126108726	Email PF-115	kg	57,66	65,00	3 747,90
30.	2430226101020	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	7,032	38,00	267,22
31.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	7,032	36,00	253,15
32.	2521216701213	Teava apa-gaz d=20x2.8	m	7,40	32,00	236,80
33.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	4,00	22,00	88,00
34.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	15,195	2,40	36,47
35.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	3,87	5,00	19,35
36.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	250,00	15,00	3 750,00
37.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	2,794	27,00	75,45
38.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	22,175	27,00	598,73
39.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	108,54	2,50	271,35
40.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	108,54	1,00	108,54
41.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	45,60	40,00	1 824,00
42.	2875274122002	Racord olandez din otel DN 15	buc	1,85	115,00	212,75
43.	2875274205100	Robinet cu mufa (montare)	buc	6,00	0,00	0,00
44.	2918124504399	Agent frigorific Propilenglicoli 40%	l	1,943	38 700,00	75 194,10
45.	2924125729601	Separator de picaturi (montare)	buc	6,09	0,00	0,00
46.	2924127325000	Baterie de incalzire (montare)	buc	6,03	0,00	0,00
47.	4011106202741	Energie electrica	kw	555,00	4,50	2 497,50
48.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	10,175	15,00	152,62
49.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,12	50,00	6,00
		Total materiale de constructii				625 773,47

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,48	450,00	216,00
2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	1,80	250,00	450,00
3.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	34,42	20,00	688,40
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,60	20,00	12,00
5.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,56	10,00	15,60
6.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,48	450,00	216,00
		Total utilaje de constructii				1 598,00

Total	lei	821 541,31
TVA	20,00 %	164 308,26
Total deviz:		985 849,57

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Resistematizarea incaperilor blocului
operational de la etajul 8 I.C.S. Oncologic din
str. N. Testemiteanu 30, or. Chisinau (Bloc №1:
Transa II)**

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
		1. Lucrari de constructie				
1	IC11B	Teava din oțel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x2.8 mm	m			66,18 27,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	69,82	27,93
	2105001	Teava din oțel neagra sudata longitudinal d=20x2.8 mm	m	1,0150	36,00	36,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	12,50	0,80
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	27,00	0,46
	2734113803910	Sirma din oțel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	27,00	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,50	0,37
2	IC11C	Teava din oțel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x3.2 mm	m			94,10 33,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	69,82	33,51
	2105002	Teava din oțel neagra sudata longitudinal d=25x3.2 mm	m	1,0150	58,00	58,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	12,50	0,80
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	27,00	0,46
	2734113803910	Sirma din oțel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	27,00	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,50	0,38
3	IC11D	Teava din oțel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul 32x3.2 mm	m			117,50 39,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	69,82	39,10
	2105003	Teava din oțel neagra sudata longitudinal d=32x3.2 mm	m	1,0150	75,00	76,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	12,50	1,08
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	27,00	0,65
	2734113803910	Sirma din oțel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	27,00	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	12,50	0,48
4	CN23E	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 pina la 34 mm inclusiv	m			18,99 8,38
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	69,82	8,38
	2430226101020	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	0,0090	38,00	0,34
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,0090	36,00	0,32
	2430126108726	Email PF-115	kg	0,1500	65,00	9,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	5,00	0,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
5	IC12C	Teava din oțel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si	m			201,05 67,03

1	2	3	4	5	6	7
		social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 3,0 mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	69,82	67,03
	2103006	Teava din otel neagra sudata longitudinal d=76x3.0 mm	m	1,0150	122,00	123,83
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	12,50	0,85
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	12,50	2,13
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	27,00	1,08
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	27,00	0,13
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	40,00	6,00
6	IC12D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 89 x 3,0 mm	m			235,08 76,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	69,82	76,80
	2105007	Teava din otel neagra sudata longitudinal d=89x3.0 mm	m	1,0150	145,00	147,18
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0830	12,50	1,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2110	12,50	2,64
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0480	27,00	1,30
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	27,00	0,14
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	40,00	6,00
7	IC12E	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 108 x 3.5 mm	m			280,26 83,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	69,82	83,78
	2106007	Teava din otel neagra sudata longitudinal d=108x3.5	m	1,0150	180,00	182,70
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	12,50	1,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3200	12,50	4,00
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0680	27,00	1,84
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0070	27,00	0,19
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	40,00	6,00
8	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			71,86 55,16
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7900	69,82	55,16
	2430226101020	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	0,1000	38,00	3,80
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	36,00	3,60
	2430126108726	Email PF-115	kg	0,1400	65,00	9,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	5,00	0,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
9	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			7,08 6,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	69,82	6,28
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	20,00	0,80
10	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			8,68 7,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	69,82	7,68
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	20,00	1,00
11	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			10,28 9,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	69,82	9,08
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune	h-ut	0,0600	20,00	1,20

1	2	3	4	5	6	7
		15,0 - 30,0 kw				
12	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m			11,87 10,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	69,82	10,47
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0700	20,00	1,40
13	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			5,59 5,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	69,82	5,59
14	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			6,98 6,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	69,82	6,98
15	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			8,38 8,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1200	69,82	8,38
16	IE04D	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 89 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m			9,77 9,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	69,82	9,77
17	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x30 mm	m			186,66 24,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	69,82	24,44
	2105015	Mansoane de izolatatie vata bazaltica cu folie din aluminiu D=20x30 mm	m	1,0300	150,00	162,23
18	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25x30 mm	m			197,48 24,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	69,82	24,44
	2105016	Mansoane de izolatatie vata bazaltica cu folie din aluminiu D=25x30 mm	m	1,0300	160,00	173,04
19	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x30 mm	m			202,89 24,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	69,82	24,44
	2105017	Mansoane de izolatatie vata bazaltica cu folie din aluminiu D=32x30 mm	m	1,0300	165,00	178,45
20	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=76x30 mm	m			301,30 24,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	69,82	24,44
	2105019	Mansoane de izolatatie vata bazaltica cu folie din aluminiu D=76x30 mm	m	1,0300	256,00	276,86
21	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=89x30 mm	m			327,26 24,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	69,82	24,44
	2105020	Mansoane de izolatatie vata bazaltica cu folie din aluminiu D=89x30 mm	m	1,0300	280,00	302,82
22	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=108x30 mm	m			343,48 24,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	69,82	24,44
	2106022	Mansoane de izolatatie vata bazaltica cu folie din aluminiu D=108x30 mm	m	1,0300	295,00	319,04
23	ID04A	Robinet sfera cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de	buc			331,76

1	2	3	4	5	6	7
		3/4"				10,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	69,82	10,47
	2105021	Robinet sfera cu mufe pentru instalatii de incalzire central 3/4"	buc	1,0000	320,00	320,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	5,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	38,00	1,22
24	ID04A	Filtu impuritati tip Y pentru sistemul de incalzire centrala cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/4"	buc			276,76 10,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	69,82	10,47
	2105022	Filtu impuritati tip Y 3/4"	buc	1,0000	265,00	265,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	5,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	38,00	1,22
25	ID04E	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3" PN10	buc			4 214,21 59,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	69,82	59,35
	2106025	Robinet sfera cu mufe diametrul nominal de 3" PN10	buc	1,0000	4 150,00	4 150,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	5,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	38,00	4,56
26	ID04A	Robinet sfera cu mufe pentru golirea instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1"	buc			276,76 10,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	69,82	10,47
	2105024	Robinet sfera cu mufe pentru golire avind diametrul nominal de 1"	buc	1,0000	265,00	265,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	5,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	38,00	1,22
27	ID06A	Robinet de aerisire automat pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			229,18 6,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2105025	Robinet de aerisire automat avind diametrul nominal de 1/2"	buc	1,0000	220,00	220,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	22,00	2,20
28	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			42,98 24,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	69,82	24,44
	2106028	Teava din polipropilena armata pentru sisteme de incalzire D=20 mm	m	1,0300	18,00	18,54
29	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m			88,07 31,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	69,82	31,42
	2106029	Teava din polipropilena armata pentru sisteme de incalzire D=40 mm	m	1,0300	55,00	56,65
30	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			31,06 16,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	69,82	16,06
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	15,00	15,00
		2. Lucrari de montare				
31	ID04A	Robinet cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" de tip Belimo 310 (sau analogic)	buc			11,77 10,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	69,82	10,47
	2875274205100	Robinet cu mufa (montare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	5,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	38,00	1,22
32	08-03-605-1	Montarea dispozitivelor de actionare electrica de tip LR24-SR	buc			162,18 86,58
	1	Muncitor	h-om	1,2400	69,82	86,58

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	450,00	36,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	10,00	2,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	450,00	36,00
33	VC29A	Montarea bateriei de racire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc			838,06
						692,62
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	69,82	692,62
	2924127325000	Baterie de incalzire (montare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,40	1,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	45,00	2,27
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	33,00	1,66
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	1,00	18,09
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	2,50	45,23
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	250,00	75,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	20,00	2,00
34	VC28A aplicativ	Separator de picaturi	buc			368,43
						340,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	69,82	340,72
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	2,40	4,87
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,5000	45,00	22,84
	2924125729601	Separator de picaturi (montare)	buc	1,0000	0,00	0,00
35	F I14 A	Vacuumarea si umplerea instalatiei cu agent frigorific Propilenglicoli 40%	t			43 384,35
						1 060,59
	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	8,3600	69,82	583,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,8300	69,82	476,89
	2918124504399	Agent frigorific Propilenglicoli 40%	l	1,0500	38 700,00	40 645,46
	2875274122002	Racord olandez din otel DN 15	buc	1,0000	115,00	115,00
	2521216701213	Teava apa-gaz d=20x2.8	m	4,0000	32,00	128,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	12,50	0,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1140	12,50	1,43
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	27,00	0,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,5000	15,00	82,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	300,0000	4,50	1 350,00
		3. Utilaj				
36		Robinet cu mufe avind diametrul nominal de 3/4" de tip Belimo 310 cu dispozitiv de actionare electrica de tip LR24-SR (sau analogic)	set			5 410,00
						0,00
	2106036	Robinet cu mufe avind diametrul nominal de 3/4" de tip Belimo 310 cu dispozitiv de actionare electrica de tip LR24-SR (sau analogic)	set	1,0000	5 410,00	5 410,00
37	pret furnizor	Baterie de racire a aerulu cu captator de condensat PGK 700x400-3-2.0 + DE 70x40	set			38 500,00
						0,00
	2106037	Baterie de racire a aerulu cu captator de condensat PGK 700x400-3-2.0 + DE 70x40	buc	1,0000	38 500,00	38 500,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Resistematizarea incaperilor
blocului operational de la etajul
8 I.C.S. Oncologic din str. N.
Testemiteanu 30, or. Chisinau
(Bloc №1: Transa II)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-7
Sistemul de incalzire (235/18/23-IV)**

Valoarea de deviz 1 159 939,75 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	IC11B	Teava din oțel neagră sudată longitudinal pentru instalații, nefiletată, montată prin sudură în coloane, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava având diametrul de 20x2.8 mm	m	50,00	64,66 27,93	3 233,03 1 396,40
2	IC11C	Teava din oțel neagră sudată longitudinal pentru instalații, nefiletată, montată prin sudură în coloane, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava având diametrul de 25x3.2 mm	m	42,00	84,25 33,51	3 538,63 1 407,57
3	IC11D	Teava din oțel neagră sudată longitudinal pentru instalații, nefiletată, montată prin sudură în coloane, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava având diametrul 32x3.2 mm	m	36,00	94,67 39,10	3 407,97 1 407,57
4	CN23E	Vopsitorii de calitate superioară la instalații funcționale, executate cu email alchidic PF-115 în 2	m	128,00	18,99 8,38	2 430,14 1 072,44

1	2	3	4	5	6	7
		straturi, pe grund GF-021 in 1 strat, pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv				
5	IC35B	Teava din polipropilena PP-R/Al/PP-R tip 3, montata la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul 20x2.8 mm (K=2 pentru fittinguri)	m	160,00	94,61 48,87	15 136,96 7 819,84
6	IC35C	Teava din polipropilena PP-R/Al/PP-R tip 3, montata la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul 25x3.5 mm (k=2 pentru fittinguri)	m	66,00	119,72 55,86	7 901,26 3 686,50
7	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	318,00	7,08 6,28	2 252,65 1 998,25
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	36,00	8,68 7,68	312,49 276,49
9	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	318,00	5,59 5,59	1 776,22 1 776,22
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	36,00	6,98 6,98	251,35 251,35
11	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x30 mm	m	50,00	188,93 24,44	9 446,66 1 221,85

1	2	3	4	5	6	7
12	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25x30 mm	m	42,00	202,24 24,44	8 493,89 1 026,35
13	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x30 mm	m	36,00	205,26 24,44	7 389,49 879,73
14	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica - Radiator Zehnder 4050	m2	16,20	29,81 27,93	482,93 452,43
15		Radiator Zehnder 4050 / 11 sectii V002 Racord inferior 1/2" RAL 9016. Dimensiuni, mm: 500x506x136 mm, inclusiv elementele de sustinere si dezaeratoarele	buc	1,00	12 760,00 0,00	12 760,00 0,00
16		Radiator Zehnder 4050 / 12 sectii V002 Racord inferior 1/2" RAL 9016. Dimensiuni, mm: 500x552x136 mm, inclusiv elementele de sustinere si dezaeratoarele (sau analogic)	buc	3,00	13 600,00 0,00	40 800,00 0,00
17		Radiator Zehnder 4050 / 34sectii V002 Racord inferior 1/2" RAL 9016. Dimensiuni, mm: 500x1564x136 mm, inclusiv elementele de sustinere si dezaeratoarele (sau analogic)	buc	1,00	31 970,00 0,00	31 970,00 0,00
18	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica - Radiator Zehnder 5050	m2	94,00	29,81 27,93	2 802,17 2 625,23
19		Radiator Zehnder 5050 / 16 V002 Racord de jos 1/2" RAL 9016, Dimensiuni, mm: 500x736x173 mm, inclusiv elementele de sustinere si dezaeratoarele (sau analogic)	buc	15,00	22 050,00 0,00	330 750,00 0,00
20		Radiator Zehnder 5050 / 30 V002 Racord de jos 1/2" RAL 9016. Dimensiuni, mm: 500x1380x173 mm, inclusiv elementele de sustinere si dezaeratoarele (sau	buc	4,00	38 200,00 0,00	152 800,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		analogic)				
21	ID01A	Robinet cu ventil cu de colt, tur, pentru conectare radiatoare, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	24,00	153,54 12,57	3 684,95 301,62
22	ID01A	Robinet cu ventil cu de colt, retur, cu posibilitatea de golire sistema, pentru radiatoare, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	24,00	153,54 12,57	3 684,95 301,62
23	IE01B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de 101-200 mp	m2	110,20	37,91 34,91	4 177,68 3 847,08
24	IE02B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de 101-200 mp	m2	110,20	29,32 29,32	3 231,55 3 231,55
25	IE08B	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind de 101-200 mp	m2	110,20	25,55 20,95	2 815,17 2 308,25
26	IB15A	Sistem de incalzire prin pardoseala in incaperi avind suprafata incalzita de pina la 100 mp, inclusiv (numai manopera)	m2	46,00	286,26 286,26	13 168,05 13 168,05
27		Teava din polietilena reticulata peroxidic (PE-Xa), corespunde DIN 16892, etanseitate la oxigen conform DIN 4726 de incalzirea prin pardosea/perete. Teava RAUTHERM S 17x2,0 mm (sau analogic)	m	860,00	28,20 0,00	24 252,00 0,00
28	pret piata	Elemente de fixare de schimbare directie serpentina pentru teava	buc	36,00	80,00 0,00	2 880,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		17x2.0 mm				
29	pret piata	Elemente de fixare dubla pentru teava 17x2.0 mm	buc	198,00	34,00 0,00	6 732,00 0,00
30		Sina de fixare a tevii pentru incalzire, cu pasul fixarilor 5 cm, L=0.8 m	m	89,60	28,00 0,00	2 508,80 0,00
31		Placa Izolatie Adeziva cu folie de aluminiu de tip K-FLEX ST grosime 10 mm (sau analogic)	m2	46,00	33,50 0,00	1 541,00 0,00
32		Teava de protectie pentru teava RAUTHERM S 17x2,0 mm (sau analogic)	m	396,00	8,80 0,00	3 484,80 0,00
33	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2	42,00	264,57 160,59	11 111,98 6 744,61
34	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	110,00	11,17 11,17	1 228,83 1 228,83
		<i>Total</i>	lei			722 437,60
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			14 023,16
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			26 514,96
		<i>Total</i>	100,00 +			762 975,72
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			76 297,57
		<i>Total</i>	100,00 +			839 273,29
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			50 356,40
		<i>Total</i>	100,00 +			889 629,69
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				889 629,69 58 429,83
		2. Lucrari de montare				
35	IA24B	Elevator de racordare a instalatiei de incalzire centrala (cu apa calda) la reseaua de apa fierbinte, avind diametrul de intrare al	buc	3,00	669,49 188,51	2 008,46 565,54

1	2	3	4	5	6	7
		difuzorului de 25...35 mm				
36	IC39A	Distribuitor/colector pentru racordarea sistemelor de incalzire prin pardosea, la instalatia de incalzire cu tevi din material plastic, montat pe perete sau in casete avind diametrul de 3/4" pe zid de caramida	buc	3,00	51,73 27,93	155,18 83,78
37	IA52A aplicativ	Cutie metalica pentru protectia nodului colector-distribuitor	buc	3,00	214,75 139,64	644,26 418,92
38	ID13B	Supapa de balansare cu mufe de tip ASV-I, ASV-PV, montata pe conducte avind diametrul nominal de 3/4"	buc	18,00	12,79 11,17	230,24 201,08
		<i>Total</i>	lei			3 038,14
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			304,64
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			70,57
		<i>Total</i>	100,00 +			3 413,35
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			964,68
		<i>Total</i>	100,00 +			4 378,03
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			262,68
		<i>Total</i>	100,00 +			4 640,71
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				4 640,71 1 269,32
		3. Utilaj				
39		Grup de pompare si amestec folosit pentru a mentine o temperatura fixa prestabilita intr-un sistem de incalzire in pardoseala. Grupul de pompare contine: - pompa electronica WILO Star RS 25/6, limitator de temperatura pentru siguranta - vana cu 3 cai cu cap termostatic si senzor capilar - supapa de sens - racorduri G 1" pentru conectare la distribuitor/colector. Temperatura maxima pe tur, primar: 95 °C. Temperatura maxima pe tur, secundar: 50 °C.	buc	3,00	7 531,00 0,00	22 593,00 0,00
40	pret furnizor	Colector-distribuitor, din otel inoxidabil, racorduri intrare-iseire	buc	3,00	3 426,40	10 279,20

1	2	3	4	5	6	7
		5/4" cu 6 circuite 3/4", eurocon, cu dezaerator automat in set			0,00	0,00
41	pret furnizor	Dulap aplicat pe perete, din tabla zincata/tabla vopsita cu vopsea pulbere in conditii de uzina, cu usa, pentru protectia nodului colector-distributor, inclusiv elementele de prindere si de inchidere	buc	3,00	1 325,00 0,00	3 975,00 0,00
42	pret furnizor	Robinet de reglare ASV-I, inclusiv doua nipluri de masurare, Dn=20 mm	buc	9,00	1 690,20 0,00	15 211,80 0,00
43	pret furnizor	Robinet de echilibrare automata, montat pe conducta retur, tip ASV-PV, inclusiv tub de impuls de 1,5 m (G 1/16" A) si robinet de golire (G 3/4" A) Dn=20 mm, PN16	buc	9,00	2 158,80 0,00	19 429,20 0,00
		<i>Total</i>	lei			71 488,20
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			857,86
		Total Utilaj Inclusiv salariu				72 346,06

		Total	lei	966 616,46
		TVA	20,00 %	193 323,29
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 159 939,75 59 699,15

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Resistematizarea incaperilor
blocului operational de la etajul
8 I.C.S. Oncologic din str. N.
Testemiteanu 30, or. Chisinau
(Bloc №1: Transa II)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-7
Sistemul de incalzire (235/18/23-IV)**

Valoarea de deviz 1 159 939,75 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 № 2-1-7:						

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	69,30	69,82	4 838,53
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	14,70	69,82	1 026,35
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	44,80	69,82	3 127,93
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	680,684	69,82	47 525,34
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	17,60	69,82	1 228,83
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	15,36	69,82	1 072,44
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,60	69,82	879,73
Total manopera						59 699,15

Materiale:

1.	1111000102000	Supape de blocare cu mufe (montare)	buc	18,00	0,00	0,00
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,554	400,00	621,60
3.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,24	400,00	96,00
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,84	5,00	19,20
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	3,471	5,00	17,35
6.	2105001	Teava din otel neagra sudata longitudinal d=20x2.8 mm	m	50,75	34,50	1 750,88
7.	2105002	Teava din otel neagra sudata longitudinal d=25x3.2 mm	m	42,63	48,30	2 059,03
8.	2105003	Teava din otel neagra sudata longitudinal d=32x3.2 mm	m	36,54	52,50	1 918,35
9.	2105015	Mansoane de izolatie vata bazaltica cu folie din aluminiu D=20x30 mm	m	54,075	152,10	8 224,81
10.	2105016	Mansoane de izolatie vata bazaltica cu folie din aluminiu D=25x30 mm	m	45,423	164,40	7 467,54
11.	2105017	Mansoane de izolatie vata bazaltica cu folie din aluminiu D=32x30 mm	m	38,934	167,20	6 509,76
12.	2107005	Teava din polipropilena PP-R/Al/PP-R tip 3 D=20x2.8 mm	m	329,60	22,20	7 317,12
13.	2107006	Teava din polipropilena PP-R/Al/PP-R tip 3 D=25x3.5 mm	m	135,96	31,00	4 214,76
14.	2107015	Radiator Zehnder 4050 / 11 sectii V002 Racord inferior 1/2" RAL 9016. Dimensiuni, mm: 500x506x136 mm, inclusiv elementele de sustinere si dezaeratoarele (sau analogic)	buc	1,00	12 760,00	12 760,00
15.	2107016	Radiator Zehnder 4050 / 12 sectii V002	buc	3,00	13 600,00	40 800,00

		Racord inferior 1/2" RAL 9016. Dimensiuni, mm: 500x552x136 mm, inclusiv elementele de sustinere si dezaeratoarele (sau analogic)				
16.	2107017	Radiator Zehnder 4050 / 34sectii V002 Racord inferior 1/2" RAL 9016. Dimensiuni, mm: 500x1564x136 mm, inclusiv elementele de sustinere si dezaeratoarele (sau analogic)	buc	1,00	31 970,00	31 970,00
17.	2107019	Radiator Zehnder 5050 / 16 V002 Racord de jos 1/2" RAL 9016, Dimensiuni, mm: 500x736x173 mm, inclusiv elementele de sustinere si dezaeratoarele (sau analogic)	buc	15,00	22 050,00	330 750,00
18.	2107020	Radiator Zehnder 5050 / 30 V002 Racord de jos 1/2" RAL 9016. Dimensiuni, mm: 500x1380x173 mm, inclusiv elementele de sustinere si dezaeratoarele (sau analogic)	buc	4,00	38 200,00	152 800,00
19.	2107021	Robinet cu ventil cu de colt, tur, pentru conectare radiatoare, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	24,00	140,00	3 360,00
20.	2107022	Robinet cu ventil cu de colt, retur, cu posibilitatea de golire sistema, pentru radiatoare, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	24,00	140,00	3 360,00
21.	2107027	Teava RAUTHERM S 17x2,0 mm (sau analogic)	m	860,00	28,20	24 252,00
22.	2107028	Elemente de fixare de schimbare directie serpentina pentru teava 17x2.0 mm	buc	36,00	80,00	2 880,00
23.	2107029	Elemente de fixare dubla pentru teava 17x2.0 mm	buc	198,00	34,00	6 732,00
24.	2107030	Sina de fixare a tevii pentru incalzire, cu pasul fixarilor 5 cm, L=0.8 m	m	89,60	28,00	2 508,80
25.	2107031	Placa Izolatie Adeziva cu folie de aluminiu de tip K-FLEX ST grosime 10 mm (sau analogic)	m2	46,00	33,50	1 541,00
26.	2107032	Teava de protectie pentru teava RAUTHERM S 17x2,0 mm (sau analogic)	m	396,00	8,80	3 484,80
27.	2107039	Grup de pompare si amestec folosit pentru a mentine o temperatura fixa prestabilita intr-un sistem de incalzire in pardoseala. Grupul de pompare contine: - pompa electronica WILO Star RS 25/6, limitator de temperatura pentru siguranta - vana cu 3 cai cu cap termostatic si senzor capilar - supapa de sens - racorduri G 1" pentru conectare la distribuitor/colector. Temperatura maxima pe tur, primar: 95 °C. Temperatura maxima pe tur, secundar: 50 °C.	buc	3,00	7 531,00	22 593,00
28.	2107040	Colector-distribuitor, din otel inoxidabil, racorduri intrare-ieseire 5/4" cu 6 circuite 3/4", eurocon, cu dezaerator automat in set	buc	3,00	3 426,40	10 279,20
29.	2107041	Dulap aplicat pe perete, din tabla zincata/tabla vopsita cu vopsea pulbere in conditii de uzina, cu usa, pentru protectia nodului colector-distribuitor, inclusiv elementele de prindere si de inchidere	buc	3,00	1 325,00	3 975,00
30.	2107042	Robinet de reglare ASV-I, inclusiv doua nipluri de masurare, Dn=20 mm	buc	9,00	1 690,20	15 211,80
31.	2107043	Robinet de echilibrare automata, montat pe conducta retur, tip ASV-PV, inclusiv tub de impuls de 1,5 m (G 1/16" A) si robinet de golire (G 3/4" A) Dn=20 mm, PN16	buc	9,00	2 158,80	19 429,20
32.	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,033	65,00	2,15
33.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,198	12,50	77,47
34.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	15,644	12,50	195,55
35.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	1,50	49,00	73,50
36.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	6,941	38,00	263,76
37.	2430126108726	Email PF-115	kg	19,20	65,00	1 248,00

38.	2430226101020	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	1,152	38,00	43,78
39.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1,152	35,00	40,32
40.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,66	50,00	33,00
41.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	6,00	0,50	3,00
42.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	4,50	2,40	10,80
43.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	420,00	2,40	1 008,00
44.	2652102100737	Var hidratat	kg	75,60	5,00	378,00
45.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,21	0,00	0,00
46.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,42	0,00	0,00
47.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,714	0,00	0,00
48.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,28	5,00	6,40
49.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	98,70	18,50	1 825,95
50.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,26	27,00	34,02
51.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,384	27,00	10,37
52.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	2,10	27,00	56,70
53.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	4,828	27,00	130,36
54.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,15	16,00	2,40
55.	2822115700001	Radiator	m2	0,00	0,00	0,00
56.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	15,96	27,00	430,92
57.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	24,00	2,00	48,00
58.	2874115818414	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 60 gr.5,8	buc	12,00	4,50	54,00
59.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	12,00	0,80	9,60
60.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	24,00	0,50	12,00
61.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	6,00	0,25	1,50
62.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	24,00	0,35	8,40
63.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	12,00	2,00	24,00
64.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	6,00	10,00	60,00
65.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	9,00	120,00	1 080,00
66.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	9,00	5,00	45,00
67.	2913124120000	Distribuitor/colector din cupru (montare)	buc	3,00	0,00	0,00
68.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,423	15,00	6,34
		Total materiale de construcții				736 126,49

Utilaje de construcții:

1.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,126	20,00	2,52
2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	56,396	20,00	1 127,92
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,168	20,00	3,36
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,45	10,00	4,50
		Total utilaje de construcții				1 138,30

Total	lei	966 616,46
TVA	20,00 %	193 323,29

Total deviz:

**1 159 939,
75**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Resistematizarea incaperilor blocului
operational de la etajul 8 I.C.S. Oncologic din
str. N. Testemiteanu 30, or. Chisinau (Bloc №1:
Transa II)**

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
		1. Lucrari de constructie				
1	IC11B	Teava din oțel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x2.8 mm	m			64,66 27,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	69,82	27,93
	2105001	Teava din oțel neagra sudata longitudinal d=20x2.8 mm	m	1,0150	34,50	35,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0640	12,50	0,80
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	27,00	0,46
	2734113803910	Sirma din oțel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	27,00	0,08
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,50	0,38
2	IC11C	Teava din oțel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x3.2 mm	m			84,25 33,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	69,82	33,51
	2105002	Teava din oțel neagra sudata longitudinal d=25x3.2 mm	m	1,0150	48,30	49,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0640	12,50	0,80
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	27,00	0,46
	2734113803910	Sirma din oțel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	27,00	0,08
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,50	0,38
3	IC11D	Teava din oțel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul 32x3.2 mm	m			94,67 39,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	69,82	39,10
	2105003	Teava din oțel neagra sudata longitudinal d=32x3.2 mm	m	1,0150	52,50	53,29
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0860	12,50	1,07
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	27,00	0,65
	2734113803910	Sirma din oțel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	27,00	0,08
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	12,50	0,47
4	CN23E	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 pina la 34 mm inclusiv	m			18,99 8,38
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	69,82	8,38
	2430226101020	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	0,0090	38,00	0,34
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,0090	35,00	0,32
	2430126108726	Email PF-115	kg	0,1500	65,00	9,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	5,00	0,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
5	IC35B	Teava din polipropilena PP-R/Al/PP-R tip 3, montata la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala,	m			94,61 48,87

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul 20x2.8 mm (K=2 pentru fittinguri)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	69,82	48,87
	2107005	Teava din polipropilena PP-R/Al/PP-R tip 3 D=20x2.8 mm	m	1,0300	22,20	45,73
6	IC35C	Teava din polipropilena PP-R/Al/PP-R tip 3, montata la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul 25x3.5 mm (k=2 pentru fittinguri)	m			119,72 55,86
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	69,82	55,86
	2107006	Teava din polipropilena PP-R/Al/PP-R tip 3 D=25x3.5 mm	m	1,0300	31,00	63,86
7	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			7,08 6,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	69,82	6,28
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	20,00	0,80
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			8,68 7,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	69,82	7,68
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	20,00	1,00
9	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			5,59 5,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	69,82	5,59
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			6,98 6,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	69,82	6,98
11	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x30 mm	m			188,93 24,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	69,82	24,44
	2105015	Mansoane de izolatii vata bazaltica cu folie din aluminiu D=20x30 mm	m	1,0300	152,10	164,50
12	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25x30 mm	m			202,24 24,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	69,82	24,44
	2105016	Mansoane de izolatii vata bazaltica cu folie din aluminiu D=25x30 mm	m	1,0300	164,40	177,80
13	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x30 mm	m			205,26 24,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	69,82	24,44
	2105017	Mansoane de izolatii vata bazaltica cu folie din aluminiu D=32x30 mm	m	1,0300	167,20	180,83
14	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica - Radiator Zehnder 4050	m2			29,81 27,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	69,82	27,93
	2822115700001	Radiator	m2	0,0000	0,00	0,00
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	65,00	0,02
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	5,00	0,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	38,00	1,75
15		Radiator Zehnder 4050 / 11 sectii V002 Racord inferior 1/2" RAL 9016. Dimensiuni, mm: 500x506x136 mm, inclusiv elementele de sustinere si dezaeratoarele	buc			12 760,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2107015	Radiator Zehnder 4050 / 11 sectii V002 Racord inferior 1/2" RAL 9016. Dimensiuni, mm: 500x506x136 mm, inclusiv elementele de sustinere si dezaeratoarele (sau analogic)	buc	1,0000	12 760,00	12 760,00
16		Radiator Zehnder 4050 / 12 sectii V002 Racord inferior 1/2" RAL 9016. Dimensiuni, mm: 500x552x136 mm, inclusiv elementele de sustinere si dezaeratoarele (sau analogic)	buc			13 600,00 0,00
	2107016	Radiator Zehnder 4050 / 12 sectii V002 Racord inferior 1/2" RAL 9016. Dimensiuni, mm: 500x552x136 mm, inclusiv elementele de sustinere si dezaeratoarele (sau analogic)	buc	1,0000	13 600,00	13 600,00
17		Radiator Zehnder 4050 / 34sectii V002 Racord inferior 1/2" RAL 9016. Dimensiuni, mm: 500x1564x136 mm, inclusiv elementele de sustinere si dezaeratoarele (sau analogic)	buc			31 970,00 0,00
	2107017	Radiator Zehnder 4050 / 34sectii V002 Racord inferior 1/2" RAL 9016. Dimensiuni, mm: 500x1564x136 mm, inclusiv elementele de sustinere si dezaeratoarele (sau analogic)	buc	1,0000	31 970,00	31 970,00
18	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica - Radiator Zehnder 5050	m2			29,81 27,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	69,82	27,93
	2822115700001	Radiator	m2	0,0000	0,00	0,00
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	65,00	0,02
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	5,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	38,00	1,75
19		Radiator Zehnder 5050 / 16 V002 Racord de jos 1/2" RAL 9016, Dimensiuni, mm: 500x736x173 mm, inclusiv elementele de sustinere si dezaeratoarele (sau analogic)	buc			22 050,00 0,00
	2107019	Radiator Zehnder 5050 / 16 V002 Racord de jos 1/2" RAL 9016, Dimensiuni, mm: 500x736x173 mm, inclusiv elementele de sustinere si dezaeratoarele (sau analogic)	buc	1,0000	22 050,00	22 050,00
20		Radiator Zehnder 5050 / 30 V002 Racord de jos 1/2" RAL 9016. Dimensiuni, mm: 500x1380x173 mm, inclusiv elementele de sustinere si dezaeratoarele (sau analogic)	buc			38 200,00 0,00
	2107020	Radiator Zehnder 5050 / 30 V002 Racord de jos 1/2" RAL 9016. Dimensiuni, mm: 500x1380x173 mm, inclusiv elementele de sustinere si dezaeratoarele (sau analogic)	buc	1,0000	38 200,00	38 200,00
21	ID01A	Robinet cu ventil cu de colt, tur, pentru conectare radiatoare, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			153,54 12,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	69,82	12,57
	2107021	Robinet cu ventil cu de colt, tur, pentru conectare radiatoare, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	1,0000	140,00	140,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	5,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	38,00	0,91
22	ID01A	Robinet cu ventil cu de colt, retur, cu posibilitatea de golire sistema, pentru radiatoare, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			153,54 12,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	69,82	12,57
	2107022	Robinet cu ventil cu de colt, retur, cu posibilitatea de golire sistema, pentru radiatoare, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	1,0000	140,00	140,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	5,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	38,00	0,91
23	IE01B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de 101-200 mp	m2			37,91 34,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	69,82	34,91
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune	h-ut	0,1500	20,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
		15,0 - 30,0 kw				
24	IE02B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de 101-200 mp	m2			29,32 29,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4200	69,82	29,32
25	IE08B	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind de 101-200 mp	m2			25,55 20,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	69,82	20,95
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,2300	20,00	4,60
26	IB15A	Sistem de incalzire prin pardoseala in incaperi avind suprafata incalzita de pina la 100 mp, inclusiv (numai manopera)	m2			286,26 286,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,1000	69,82	286,26
27		Teava din polietilena reticulata peroxidic (PE-Xa), corespunde DIN 16892, etanseitate la oxigen conform DIN 4726 de incalzirea prin pardosea/perete.Teava RAUTHERM S 17x2,0 mm (sau analogic)	m			28,20 0,00
	2107027	Teava RAUTHERM S 17x2,0 mm (sau analogic)	m	1,0000	28,20	28,20
28	pret piata	Elemente de fixare de schimbare directie serpentina pentru teava 17x2.0 mm	buc			80,00 0,00
	2107028	Elemente de fixare de schimbare directie serpentina pentru teava 17x2.0 mm	buc	1,0000	80,00	80,00
29	pret piata	Elemente de fixare dubla pentru teava 17x2.0 mm	buc			34,00 0,00
	2107029	Elemente de fixare dubla pentru teava 17x2.0 mm	buc	1,0000	34,00	34,00
30		Sina de fixare a tevii pentru incalzire, cu pasul fixarilor 5 cm, L=0.8 m	m			28,00 0,00
	2107030	Sina de fixare a tevii pentru incalzire, cu pasul fixarilor 5 cm, L=0.8 m	m	1,0000	28,00	28,00
31		Placa Izolatie Adeziva cu folie de aluminiu de tip K-FLEX ST grosime 10 mm (sau analogic)	m2			33,50 0,00
	2107031	Placa Izolatie Adeziva cu folie de aluminiu de tip K-FLEX ST grosime 10 mm (sau analogic)	m2	1,0000	33,50	33,50
32		Teava de protectie pentru teava RAUTHERM S 17x2,0 mm (sau analogic)	m			8,80 0,00
	2107032	Teava de protectie pentru teava RAUTHERM S 17x2,0 mm (sau analogic)	m	1,0000	8,80	8,80
33	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletituri, aplicate la pereti	m2			264,57 160,59
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	69,82	115,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	69,82	24,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	69,82	20,95
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0170	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0100	0,00	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	27,00	0,81
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	2,40	24,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	5,00	9,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	400,00	14,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	27,00	10,26

1	2	3	4	5	6	7
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	18,50	43,48
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	27,00	1,35
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	20,00	0,08
34	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			11,17 11,17
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	69,82	11,17
		2. Lucrari de montare				
35	IA24B	Elevator de racordare a instalatiei de incalzire centrala (cu apa calda) la reseaua de apa fierbinte, avind diametrul de intrare al difuzorului de 25...35 mm	buc			669,49 188,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,7000	69,82	188,51
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	3,0000	120,00	360,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2200	50,00	11,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	2,00	16,00
	2874115818414	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 60 gr.5,8	buc	4,0000	4,50	18,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,35	2,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	2,00	8,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,2200	12,50	27,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6900	12,50	8,62
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,8000	27,00	21,60
36	IC39A	Distribuito/colector pentru racordarea sistemelor de incalzire prin pardosea, la instalatia de incalzire cu tevi din material plastic, montat pe perete sau in casete avind diametrul de 3/4" pe zid de caramida	buc			51,73 27,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	69,82	27,93
	2913124120000	Distribuito/colector din cupru (montare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	2,0000	10,00	20,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	2,0000	0,25	0,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	10,00	1,50
37	IA52A aplicativ	Cutie metalica pentru protectia nodului colector-distribuito	buc			214,75 139,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	69,82	139,64
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	49,00	24,50
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	2,40	3,60
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	400,00	32,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	5,00	15,00
38	ID13B	Supapa de balansare cu mufe de tip ASV-I, ASV-PV, montata pe conducte avind diametrul nominal de 3/4"	buc			12,79 11,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	69,82	11,17
	1111000102000	Supape de blocare cu mufe (montare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuio	kg	0,0200	5,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	38,00	1,52
		3. Utilaj				
39		Grup de pompare si amestec folosit pentru a mentine o temperatura fixa prestabilita intr-un sistem de incalzire in pardoseala. Grupul de pompare contine: - pompa electronica WILO Star RS 25/6, limitator de temperatura pentru siguranta - vana cu 3 cai cu cap termostatic si senzor capilar - supapa de sens - racorduri G 1" pentru conectare la distribuitor/colector. Temperatura maxima pe tur, primar: 95 °C. Temperatura maxima pe tur, secundar: 50 °C.	buc			7 531,00 0,00
	2107039	Grup de pompare si amestec folosit pentru a mentine o temperatura fixa prestabilita intr-un sistem de incalzire in pardoseala. Grupul de pompare contine: - pompa electronica WILO Star RS 25/6, limitator de temperatura pentru siguranta - vana cu 3 cai cu cap termostatic si senzor capilar -	buc	1,0000	7 531,00	7 531,00

1	2	3	4	5	6	7
		supapa de sens - racorduri G 1" pentru conectare la distribuitor/colector. Temperatura maxima pe tur, primar: 95 °C. Temperatura maxima pe tur, secundar: 50 °C.				
40	pret furnizor	Colector-distribuitor, din otel inoxidabil, racorduri intrare-iseire 5/4" cu 6 circuite 3/4", eurocon, cu dezaerator automat in set	buc			3 426,40 0,00
	2107040	Colector-distribuitor, din otel inoxidabil, racorduri intrare-iseire 5/4" cu 6 circuite 3/4", eurocon, cu dezaerator automat in set	buc	1,0000	3 426,40	3 426,40
41	pret furnizor	Dulap aplicatpe perete, din tabla zincata/tabla vopsita cu vopsea pulbere in conditii de uzina, cu usa, pentru protectia nodului colector-distribuitor, inclusiv elementele de prindere si de inchidere	buc			1 325,00 0,00
	2107041	Dulap aplicatpe perete, din tabla zincata/tabla vopsita cu vopsea pulbere in conditii de uzina, cu usa, pentru protectia nodului colector-distribuitor, inclusiv elementele de prindere si de inchidere	buc	1,0000	1 325,00	1 325,00
42	pret furnizor	Robinet de reglare ASV-I, inclusiv doua nipluri de masurare, Dn=20 mm	buc			1 690,20 0,00
	2107042	Robinet de reglare ASV-I, inclusiv doua nipluri de masurare, Dn=20 mm	buc	1,0000	1 690,20	1 690,20
43	pret furnizor	Robinet de echilibrare automata, montat pe conducta retur, tip ASV-PV, inclusiv tub de impuls de 1,5 m (G 1/16" A) si robinet de golire (G 3/4" A) Dn=20 mm, PN16	buc			2 158,80 0,00
	2107043	Robinet de echilibrare automata, montat pe conducta retur, tip ASV-PV, inclusiv tub de impuls de 1,5 m (G 1/16" A) si robinet de golire (G 3/4" A) Dn=20 mm, PN16	buc	1,0000	2 158,80	2 158,80

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Resistematizarea incaperilor
blocului operational de la etajul
8 I.C.S. Oncologic din str. N.
Testemiteanu 30, or. Chisinau
(Bloc №1: Transa II)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-8
Automatizarea proceselor IVC (235/18/23-AIVC)

Valoarea de deviz 687 164,44 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I - Sonda de tip Pt-1000	set	24,00	540,14 313,49	12 963,35 7 523,80
2	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500	buc	4,00	399,23 165,47	1 596,93 661,89
3	10-08-001-06	Aparate receptoare - Controler C.PCO mini	buc	4,00	1 122,31 1 117,12	4 489,24 4 468,48
4	10-08-001-13	Aparate receptoare - Modul de extensie c.pCOe	buc	8,00	282,51 279,28	2 260,08 2 234,24
5	10-08-003-03	Dispozitive - Unitate de alimentare	buc	4,00	352,75 349,10	1 410,98 1 396,40
6	10-08-003-04	Convertizor	buc	16,00	352,27 349,10	5 636,33 5 585,60
7	08-01-080-1	Releu+Priza releu pe sina DIN, 24VDC	buc	8,00	116,58 78,90	932,61 631,17
8	08-01-080-2	Releu+Priza releu pe sina DIN, 230AC	buc	16,00	153,38 78,90	2 454,03 1 262,35

1	2	3	4	5	6	7
9	08-03-575-1	Dispozitiv - Ventilator cofret	buc	4,00	80,64 78,20	322,55 312,79
10	08-03-575-1	Dispozitiv - contactor	buc	8,00	80,64 78,20	645,11 625,59
11	08-01-081-2	Aparat de comanda - Intrerupator principal	buc	4,00	118,02 78,90	472,07 315,59
12	08-03-575-1	Dispozitiv - separatoare de sarcina, intrerupatoare automate	buc	8,00	80,64 78,20	645,11 625,59
13	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	60,00	99,84 81,69	5 990,18 4 901,36
14	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare buton, cheie de comanda - M22	buc	4,00	117,22 78,90	468,87 315,59
15	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	12,00	117,22 78,90	1 406,60 946,76
16	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	6,00	284,55 165,47	1 707,32 992,84
17	10-08-001-06	Aparate receptoare - Controler RLU222	buc	6,00	1 122,31 1 117,12	6 733,86 6 702,72
18	08-03-575-1	Dispozitiv - Transformator de curent 230/24V	buc	6,00	80,64 78,20	483,83 469,19
19	08-03-575-1	Dispozitiv - separatoare de sarcina, intrerupatoare automate	buc	6,00	80,64 78,20	483,83 469,19
20	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	6,00	117,22 78,90	703,30 473,38
21	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	6,00	99,84 81,69	599,02 490,14
22	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,50	2 757,91 1 661,71	4 136,87 2 492,57
23	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m.l.	150,00	3,80 0,00	570,00 0,00
24	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu capac, sectiunea 25x25 mm, inclusiv toate accesoriile necesare (coturi, dopuri, teuri, cruci, etc)	100 m	1,00	2 212,22 1 137,37	2 212,22 1 137,37

1	2	3	4	5	6	7
25	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	1,20	4 771,23 2 625,23	5 725,48 3 150,28
26	pret furnizor	Tava cabluri NL-20 P1.87 U3 s=1.5mm	m.l.	120,00	82,00 0,00	9 840,00 0,00
27	08-02-398-2	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 35 mm2	100 m	1,60	272,52 186,42	436,03 298,27
28	pret furnizor	Cablu BBΓHΓ-LS-0.66 4x6,0 mm2	m.l.	50,00	60,00 0,00	3 000,00 0,00
29	pret furnizor	Cablu BBΓЭHΓ-LS-0.66 4x2.5 mm2	m.l.	110,00	47,00 0,00	5 170,00 0,00
30	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m	32,60	176,75 117,30	5 761,97 3 823,90
31	pret furnizor	Cablu BBΓHΓ-LS-0.66 4x1.5 mm2	m.l.	150,00	18,25 0,00	2 737,50 0,00
32	pret furnizor	Cablu BBΓЭHΓ-LS-0.66 4x1.5 mm2	m.l.	110,00	33,00 0,00	3 630,00 0,00
33	pret furnizor	Cablu KBBΓHΓ(A)-LSL Tx-1 4x1.0 mm2	m.l.	2 400,00	14,00 0,00	33 600,00 0,00
34	pret furnizor	Cablu KBBΓЭHΓ(A)-LSL Tx-1 5x1,0 mm2	m.l.	100,00	17,20 0,00	1 720,00 0,00
35	pret furnizor	Cablu KBBΓЭHΓ(A)-LSL Tx-1 4x1.0 mm2	m.l.	500,00	23,00 0,00	11 500,00 0,00
		Total	lei			142 445,27
		Asigurari sociale	24,00 %			12 553,69
		Cheltuieli de transport	4,00 %			3 149,88
		Total	100,00 +			158 148,84
		Cheltuieli de regie	76,00 %			39 753,36
		Total	100,00 +			197 902,20
		Beneficiu de deviz	6,00 %			11 874,13
		Total	100,00 +			209 776,33
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				209 776,33 52 307,05
		2. Utilaj				
36	pret furnizor	Sonda de temperatura a apei diapazon de temperaturi 0...70"C, de tip Pt1000	buc	6,00	820,00 0,00	4 920,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
37	pret furnizor	Sonda de temperatura a apei diapazon de temperaturi 0...30°C, de tip Pt1000	buc	6,00	820,00 0,00	4 920,00 0,00
38	pret furnizor	Sonda de temperatura a aerului diapazon de temperaturi - 30...50°C, de tip Pt1000	buc	6,00	750,00 0,00	4 500,00 0,00
39	pret furnizor	Sonda de temperatura a aerului diapazon de temperaturi 0...50°C, de tip Pt1000	buc	6,00	750,00 0,00	4 500,00 0,00
40	pret furnizor	Cofret metalic de tip ИИМТ-5-0- 36 YXJ3, IP31, dimensiuni 1000 x 650 x 285 mm	buc	4,00	1 350,00 0,00	5 400,00 0,00
41	pret furnizor	Controler C.PCO mini	buc	4,00	8 845,00 0,00	35 380,00 0,00
42	pret furnizor	Modul de extensie c.pCOe	buc	8,00	4 020,00 0,00	32 160,00 0,00
43	pret furnizor	Unitate de alimentare UNO- PS/1AC/24DC/100W	buc	4,00	1 875,00 0,00	7 500,00 0,00
44	pret furnizor	Convertizor de frecventa de tip VLT Micro Drive FC 51 380V, 5.5 kW	buc	16,00	11 995,00 0,00	191 920,00 0,00
45	pret furnizor	Releu 24VDC de tip REL-MR- 24DC/21-21MS	buc	8,00	190,00 0,00	1 520,00 0,00
46	pret furnizor	Priza releu pe sina DIN, de tip RIF-1-BPT/2x21	buc	8,00	112,00 0,00	896,00 0,00
47	pret furnizor	Releu REL-MR-230AC/4x21	buc	16,00	245,00 0,00	3 920,00 0,00
48	pret furnizor	Priza releu pe sina DIN, de tip 9404SMA	buc	16,00	112,00 0,00	1 792,00 0,00
49	pret furnizor	Ventilator axial 230 V AC 147,78 m3/h (L x l x H) 120 x 120 x 38 mm de tip DP201A2123HBT	buc	4,00	380,00 0,00	1 520,00 0,00
50	pret furnizor	Contacteur electric Z- SCH230/1/25-20	buc	8,00	410,00 0,00	3 280,00 0,00
51	pret furnizor	Intrerupator principal de tip P1- 100/15/SVB-SW	buc	4,00	370,00 0,00	1 480,00 0,00
52	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=6A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	8,00	55,00 0,00	440,00 0,00
53	pret	Siguranta cilindrica de tip CH10	buc	60,00	55,00	3 300,00

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	40A cu suport siguranta			0,00	0,00
54	pret furnizor	M22-WKV - Switch Actuator in set cu M22-K10 Contact Block, 1NO, 6 A, 500 V, 1P	buc	4,00	490,00 0,00	1 960,00 0,00
55	pret furnizor	Indicator LED e.ad16.230	buc	12,00	60,00 0,00	720,00 0,00
56	pret furnizor	Cofret metalic de tip IIQMII-1-0 YXJ13, IP31, dimensiuni 395 x 310 x 220 mm	buc	6,00	345,00 0,00	2 070,00 0,00
57	pret furnizor	Controler RLU222	buc	6,00	6 985,00 0,00	41 910,00 0,00
58	pret furnizor	Transformator de curent 230/24V, 15VA	buc	6,00	255,00 0,00	1 530,00 0,00
59	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=1A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	6,00	55,00 0,00	330,00 0,00
60	pret furnizor	Siguranta cilindrica 0.5A cu suport siguranta	buc	6,00	55,00 0,00	330,00 0,00
61	pret furnizor	Indicator LED 230V	buc	6,00	60,00 0,00	360,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			358 558,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			4 302,70
		Total Utilaj Inclusiv salariu				362 860,70

		Total	lei	572 637,03
		TVA	20,00 %	114 527,41
		Total deviz: Inclusiv salariu		687 164,44 52 307,05

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Resistematizarea incaperilor
blocului operational de la etajul
8 I.C.S. Oncologic din str. N.
Testemiteanu 30, or. Chisinau
(Bloc №1: Transa II)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-8
Automatizarea proceselor IVC (235/18/23-AIVC)**

Valoarea de deviz 687 164,44 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-8:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	749,17	69,82	52 307,05
		Total manopera				52 307,05

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	kg	1,00	32,00	32,00
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,00	0,25	50,00
3.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	5 000,00	0,00
4.	1010813	Sirma din oțel cu carbon redus pentru diferite destinații, zincată, diametru 3,0 mm	t	0,003	27 000,00	81,00
5.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	11,048	65,00	718,12
6.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,055	30,00	1,65
7.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,066	5,00	0,33
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	14,654	32,00	468,93
9.	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	8,736	32,00	279,55
10.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	12,40	5,00	62,00
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	35,10	10,00	351,00
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,48	50,00	24,00
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	35,10	10,00	351,00
14.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,33	75,00	24,75
15.	1019852	Vopsea	kg	1,99	69,00	137,31
16.	11003332525	Canale din masa plastica 25x25 mm	m	102,50	8,50	871,25
17.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,30	29,00	8,70
18.	2103039	Sonda de temperatura a aerului diapazon de temperaturi 0...50°C, de tip Pt1000	buc	6,00	750,00	4 500,00
19.	2103040	Cofret metalic de tip ИИМІІ-5-0-36 УХЛІЗ, ІР31, dimensiuni 1000 x 650 x 285 mm	buc	4,00	1 350,00	5 400,00
20.	2108023	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m	150,00	3,80	570,00
21.	2108026	Tava cabluri NL-20 P1.87 U3 s=1.5mm	m	120,00	82,00	9 840,00
22.	2108028	Cablu ББГГНГ-LS-0.66 4x6,0 mm2	m	50,00	60,00	3 000,00
23.	2108029	Cablu ББГГНГ-LS-0.66 4x2.5 mm2	m	110,00	47,00	5 170,00
24.	2108031	Cablu ББГГНГ-LS-0.66 4x1.5 mm2	m	150,00	18,25	2 737,50
25.	2108032	Cablu ББГГНГ-LS-0.66 4x1.5 mm2	m	110,00	33,00	3 630,00
26.	2108033	Cablu КББГГНГ(А)-LSL Tx-1 4x1.0 mm2	m	2 400,00	14,00	33 600,00
27.	2108034	Cablu КББГГНГ(А)-LSL Tx-1 5x1,0 mm2	m	100,00	17,20	1 720,00
28.	2108035	Cablu КББГГНГ(А)-LSL Tx-1 4x1.0 mm2	m	500,00	23,00	11 500,00

29.	2108036	Sonda de temperatura a apei diapazon de temperaturi 0...70°C, de tip Pt1000	buc	6,00	820,00	4 920,00
30.	2108037	Sonda de temperatura a apei diapazon de temperaturi 0...30°C, de tip Pt1000	buc	6,00	820,00	4 920,00
31.	2108038	Sonda de temperatura a aerului diapazon de temperaturi -30...50°C, de tip Pt1000	buc	6,00	750,00	4 500,00
32.	2108041	Controler C.PCO mini	buc	4,00	8 845,00	35 380,00
33.	2108042	Modul de extensie c.pCOe	buc	8,00	4 020,00	32 160,00
34.	2108043	Unitate de alimentare UNO-PS/1AC/24DC/100W	buc	4,00	1 875,00	7 500,00
35.	2108044	Convertizor de frecventa de tip VLT Micro Drive FC 51 380V, 5.5 kW	buc	16,00	11 995,00	191 920,00
36.	2108045	Releu 24VDC de tip REL-MR-24DC/21-21MS	buc	8,00	190,00	1 520,00
37.	2108046	Priza releu pe sina DIN, de tip RIF-1-BPT/2x21	buc	8,00	112,00	896,00
38.	2108047	Releu REL-MR-230AC/4x21	buc	16,00	245,00	3 920,00
39.	2108048	Priza releu pe sina DIN, de tip 9404SMA	buc	16,00	112,00	1 792,00
40.	2108049	Ventilator axial 230 V AC 147,78 m3/h (L x l x H) 120 x 120 x 38 mm de tip DP201A2123HBT	buc	4,00	380,00	1 520,00
41.	2108050	Contacteur electric Z-SCH230/1/25-20	buc	8,00	410,00	3 280,00
42.	2108051	Intrerupator principal de tip P1-100/15/SVB-SW	buc	4,00	370,00	1 480,00
43.	2108052	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=6A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	8,00	55,00	440,00
44.	2108053	Siguranta cilindrica de tip CH10 40A cu suport siguranta	buc	60,00	55,00	3 300,00
45.	2108054	M22-WKV - Switch Actuator in set cu M22-K10 Contact Block, 1NO, 6 A, 500 V, 1P	buc	4,00	490,00	1 960,00
46.	2108055	Indicator LED e.ad16.230	buc	12,00	60,00	720,00
47.	2108056	Cofret metalic de tip ИИМП-1-0 YXJ13, IP31, dimensiuni 395 x 310 x 220 mm	buc	6,00	345,00	2 070,00
48.	2108057	Controler RLU222	buc	6,00	6 985,00	41 910,00
49.	2108058	Transformator de curent 230/24V, 15VA	buc	6,00	255,00	1 530,00
50.	2108060	Siguranta cilindrica 0.5A cu suport siguranta	buc	6,00	55,00	330,00
51.	2108061	Indicator LED 230V	buc	6,00	60,00	360,00
52.	210809	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=1A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	6,00	55,00	330,00
53.	5	Masa utilajului	t	1,92	1 000,00	1 920,00
54.	5009030	Flanse	10 buc	1,50	10,00	15,00
55.	5009031	Scoabe	10 buc	10,05	10,00	100,50
56.	5009061	Fisa de izolatie	buc	27,00	5,00	135,00
57.	5009062	Papuci de cablu	buc	132,00	1,00	132,00
58.	5009070	Racordari	10 buc	2,70	12,00	32,40
59.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,684	100,00	68,40
60.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,71	66,00	112,86
61.	5009619	Ate de cusut	kg	0,066	65,00	4,29
62.	5009623	Banda "K226"	100 m	1,718	50,00	85,90
63.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	8,956	20,00	179,12
64.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	1,80	20,00	36,00
65.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	3,42	100,00	342,00
66.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,54	50,00	27,00
67.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,198	38,00	7,52
68.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛЕСПЛИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	6,396	50,00	319,80
		Total materiale de constructii				437 304,88

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	9,743	450,00	4 384,35
----	--------	---	------	-------	--------	----------

2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	65,468	20,00	1 309,36
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	14,954	20,00	299,08
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	2,56	50,00	128,00
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	2,56	90,00	230,40
6.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,08	10,00	60,80
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	9,20	10,00	92,00
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	13,34	10,00	133,40
9.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	5,28	70,00	369,60
10.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	3,60	450,00	1 620,00
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	6,143	450,00	2 764,35
		Total utilaje de constructii				11 391,34

Total	lei	572 637,03
TVA	20,00 %	114 527,41

Total deviz:

**687 164,4
4**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Resistematizarea incaperilor blocului
operational de la etajul 8 I.C.S. Oncologic din
str. N. Testemiteanu 30, or. Chisinau (Bloc №1:
Transa II)**

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
		1. Lucrari de montare				
1	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I - Sonda de tip Pt-1000	set			540,14 313,49
	1	Muncitor	h-om	4,4900	69,82	313,49
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	32,00	11,65
	5	Masa utilajului	t	0,0800	1 000,00	80,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1500	450,00	67,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1500	450,00	67,50
2	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500	buc			399,23 165,47
	1	Muncitor	h-om	2,3700	69,82	165,47
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2000	65,00	13,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	69,00	2,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1700	450,00	76,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	20,00	18,40
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	50,00	15,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	90,00	27,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1700	450,00	76,50
3	10-08-001-06	Aparate receptoare - Controler C.PCO mini	buc			1 122,31 1 117,12
	1	Muncitor	h-om	16,0000	69,82	1 117,12
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	30,00	0,09
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	5,00	2,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0300	50,00	1,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	10,00	1,60
4	10-08-001-13	Aparate receptoare - Modul de extensie c.pCOe	buc			282,51 279,28
	1	Muncitor	h-om	4,0000	69,82	279,28
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00002	5 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0010	30,00	0,03
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	5,00	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0080	50,00	0,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	10,00	1,30
5	10-08-003-03	Dispozitive - Unitate de alimentare	buc			352,75 349,10
	1	Muncitor	h-om	5,0000	69,82	349,10
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00002	5 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	30,00	0,04
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	5,00	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0160	50,00	0,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	10,00	1,30

1	2	3	4	5	6	7
6	10-08-003-04	Convertizor	buc			352,27 349,10
	1	Muncitor	h-om	5,0000	69,82	349,10
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00002	5 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0007	30,00	0,02
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	5,00	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0070	50,00	0,35
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	10,00	1,30
7	08-01-080-1	Releu+Priza releu pe sina DIN, 24VDC	buc			116,58 78,90
	1	Muncitor	h-om	1,1300	69,82	78,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0400	32,00	1,28
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
8	08-01-080-2	Releu+Priza releu pe sina DIN, 230AC	buc			153,38 78,90
	1	Muncitor	h-om	1,1300	69,82	78,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0400	32,00	1,28
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0600	20,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	450,00	36,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	450,00	36,00
9	08-03-575-1	Dispozitiv - Ventilator cofret	buc			80,64 78,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	69,82	78,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
10	08-03-575-1	Dispozitiv - contactor	buc			80,64 78,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	69,82	78,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
11	08-01-081-2	Aparat de comanda - Intrerupator principal	buc			118,02 78,90
	1	Muncitor	h-om	1,1300	69,82	78,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	32,00	1,92
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0600	20,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
12	08-03-575-1	Dispozitiv - separatoare de sarcina, intrerupatoare automate	buc			80,64 78,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	69,82	78,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
13	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc			99,84 81,69
	1	Muncitor	h-om	1,1700	69,82	81,69
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	5,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	32,00	5,09
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	75,00	0,38

1	2	3	4	5	6	7
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	1,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	65,00	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	38,00	0,11
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0140	50,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	450,00	1,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	70,00	5,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	450,00	1,80
14	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare buton, cheie de comanda - M22	buc			117,22 78,90
	1	Muncitor	h-om	1,1300	69,82	78,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	32,00	1,92
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
15	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			117,22 78,90
	1	Muncitor	h-om	1,1300	69,82	78,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	32,00	1,92
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
16	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			284,55 165,47
	1	Muncitor	h-om	2,3700	69,82	165,47
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	69,00	1,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	450,00	31,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	20,00	14,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	90,00	19,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	450,00	31,50
17	10-08-001-06	Aparate receptoare - Controler RLU222	buc			1 122,31 1 117,12
	1	Muncitor	h-om	16,0000	69,82	1 117,12
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	30,00	0,09
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	5,00	2,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0300	50,00	1,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	10,00	1,60
18	08-03-575-1	Dispozitiv - Transformator de curent 230/24V	buc			80,64 78,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	69,82	78,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
19	08-03-575-1	Dispozitiv - separatoare de sarcina, intrerupatoare automate	buc			80,64 78,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	69,82	78,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
20	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			117,22 78,90
	1	Muncitor	h-om	1,1300	69,82	78,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	32,00	1,92
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
21	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc			99,84 81,69
	1	Muncitor	h-om	1,1700	69,82	81,69
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	5,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	32,00	5,09
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	75,00	0,38
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	1,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	65,00	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	38,00	0,11
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0140	50,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	450,00	1,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	70,00	5,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	450,00	1,80
22	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 757,91 1 661,71
	1	Muncitor	h-om	23,8000	69,82	1 661,71
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	27 000,00	54,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	29,00	5,80
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	5,00	90,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,00	21,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	450,00	49,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	20,00	316,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	450,00	49,50
23	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m.l.			3,80 0,00
	2108023	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m	1,0000	3,80	3,80
24	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu capac, sectiunea 25x25 mm, inclusiv toate accesoriile necesare (coturi, dopuri, teuri, cruci, etc)	100 m			2 212,22 1 137,37
	1	Muncitor	h-om	16,2900	69,82	1 137,37
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	32,00	32,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,25	50,00
	11003332525	Canale din masa plastica 25x25 mm	m	102,5000	8,50	871,25
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	10,00	60,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	10,00	60,80
25	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m			4 771,23 2 625,23
	1	Muncitor	h-om	37,6000	69,82	2 625,23
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	65,00	444,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	10,00	125,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	50,00	20,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	10,00	125,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	1,2800	450,00	576,00

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	20,00	230,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	20,00	49,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	450,00	576,00
26	pret furnizor	Tava cabluri NL-20 P1.87 U3 s=1.5mm	m.l.			82,00 0,00
	2108026	Tava cabluri NL-20 P1.87 U3 s=1.5mm	m	1,0000	82,00	82,00
27	08-02-398-2	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 35 mm2	100 m			272,52 186,42
	1	Muncitor	h-om	2,6700	69,82	186,42
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	69,00	3,45
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	66,00	3,30
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0550	50,00	2,75
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,3000	20,00	6,00
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	100,00	10,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	50,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	450,00	13,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,1800	20,00	23,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	450,00	13,50
28	pret furnizor	Cablu BBΓHF-LS-0.66 4x6,0 mm2	m.l.			60,00 0,00
	2108028	Cablu BBΓHF-LS-0.66 4x6,0 mm2	m	1,0000	60,00	60,00
29	pret furnizor	Cablu BBΓЭHF-LS-0.66 4x2.5 mm2	m.l.			47,00 0,00
	2108029	Cablu BBΓЭHF-LS-0.66 4x2.5 mm2	m	1,0000	47,00	47,00
30	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m			176,75 117,30
	1	Muncitor	h-om	1,6800	69,82	117,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	69,00	3,45
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	66,00	3,30
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0500	50,00	2,50
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,2600	20,00	5,20
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	100,00	10,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	50,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	450,00	4,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,8000	20,00	16,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	450,00	4,50
31	pret furnizor	Cablu BBΓHF-LS-0.66 4x1.5 mm2	m.l.			18,25 0,00
	2108031	Cablu BBΓHF-LS-0.66 4x1.5 mm2	m	1,0000	18,25	18,25
32	pret furnizor	Cablu BBΓЭHF-LS-0.66 4x1.5 mm2	m.l.			33,00 0,00
	2108032	Cablu BBΓЭHF-LS-0.66 4x1.5 mm2	m	1,0000	33,00	33,00
33	pret furnizor	Cablu KBBΓHF(A)-LSL Tx-1 4x1.0 mm2	m.l.			14,00 0,00
	2108033	Cablu KBBΓHF(A)-LSL Tx-1 4x1.0 mm2	m	1,0000	14,00	14,00
34	pret furnizor	Cablu KBBΓЭHF(A)-LSL Tx-1 5x1,0 mm2	m.l.			17,20 0,00
	2108034	Cablu KBBΓЭHF(A)-LSL Tx-1 5x1,0 mm2	m	1,0000	17,20	17,20
35	pret furnizor	Cablu KBBΓHF(A)-LSL Tx-1 4x1.0 mm2	m.l.			23,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2108035	Cablu KBBГЭнГ(A)-LSL Tx-1 4x1.0 mm2	m	1,0000	23,00	23,00
		2. Utilaj				
36	pret furnizor	Sonda de temperatura a apei diapazon de temperaturi 0...70°C, de tip Pt1000	buc			820,00
						0,00
	2108036	Sonda de temperatura a apei diapazon de temperaturi 0...70°C, de tip Pt1000	buc	1,0000	820,00	820,00
37	pret furnizor	Sonda de temperatura a apei diapazon de temperaturi 0...30°C, de tip Pt1000	buc			820,00
						0,00
	2108037	Sonda de temperatura a apei diapazon de temperaturi 0...30°C, de tip Pt1000	buc	1,0000	820,00	820,00
38	pret furnizor	Sonda de temperatura a aerului diapazon de temperaturi -30...50°C, de tip Pt1000	buc			750,00
						0,00
	2108038	Sonda de temperatura a aerului diapazon de temperaturi -30...50°C, de tip Pt1000	buc	1,0000	750,00	750,00
39	pret furnizor	Sonda de temperatura a aerului diapazon de temperaturi 0...50°C, de tip Pt1000	buc			750,00
						0,00
	2103039	Sonda de temperatura a aerului diapazon de temperaturi 0...50°C, de tip Pt1000	buc	1,0000	750,00	750,00
40	pret furnizor	Cofret metalic de tip ИГМП-5-0-36 YXJ3, IP31, dimensiuni 1000 x 650 x 285 mm	buc			1 350,00
						0,00
	2103040	Cofret metalic de tip ИГМП-5-0-36 YXJ3, IP31, dimensiuni 1000 x 650 x 285 mm	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
41	pret furnizor	Controler C.PCO mini	buc			8 845,00
						0,00
	2108041	Controler C.PCO mini	buc	1,0000	8 845,00	8 845,00
42	pret furnizor	Modul de extensie c.pCOe	buc			4 020,00
						0,00
	2108042	Modul de extensie c.pCOe	buc	1,0000	4 020,00	4 020,00
43	pret furnizor	Unitate de alimentare UNO-PS/1AC/24DC/100W	buc			1 875,00
						0,00
	2108043	Unitate de alimentare UNO-PS/1AC/24DC/100W	buc	1,0000	1 875,00	1 875,00
44	pret furnizor	Convertizor de frecventa de tip VLT Micro Drive FC 51 380V, 5.5 kW	buc			11 995,00
						0,00
	2108044	Convertizor de frecventa de tip VLT Micro Drive FC 51 380V, 5.5 kW	buc	1,0000	11 995,00	11 995,00
45	pret furnizor	Releu 24VDC de tip REL-MR-24DC/21-21MS	buc			190,00
						0,00
	2108045	Releu 24VDC de tip REL-MR-24DC/21-21MS	buc	1,0000	190,00	190,00
46	pret furnizor	Priza releu pe sina DIN, de tip RIF-1-BPT/2x21	buc			112,00
						0,00
	2108046	Priza releu pe sina DIN, de tip RIF-1-BPT/2x21	buc	1,0000	112,00	112,00
47	pret furnizor	Releu REL-MR-230AC/4x21	buc			245,00
						0,00
	2108047	Releu REL-MR-230AC/4x21	buc	1,0000	245,00	245,00
48	pret furnizor	Priza releu pe sina DIN, de tip 9404SMA	buc			112,00
						0,00
	2108048	Priza releu pe sina DIN, de tip 9404SMA	buc	1,0000	112,00	112,00
49	pret furnizor	Ventilator axial 230 V AC 147,78 m3/h (L x l x H) 120 x 120 x 38 mm de tip DP201A2123HBT	buc			380,00
						0,00
	2108049	Ventilator axial 230 V AC 147,78 m3/h (L x l x H) 120 x 120 x 38 mm de tip DP201A2123HBT	buc	1,0000	380,00	380,00
50	pret furnizor	Contacteur electric Z-SCH230/1/25-20	buc			410,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2108050	Contacteur electric Z-SCH230/1/25-20	buc	1,0000	410,00	410,00
51	pret furnizor	Înterupator principal de tip P1-100/15/SVB-SW	buc			370,00
						0,00
	2108051	Înterupator principal de tip P1-100/15/SVB-SW	buc	1,0000	370,00	370,00
52	pret furnizor	Înterupator automat monopolar, caracteristica C, In=6A, U=230V, Icu=4.5kA	buc			55,00
						0,00
	2108052	Înterupator automat monopolar, caracteristica C, In=6A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	55,00	55,00
53	pret furnizor	Siguranta cilindrica de tip CH10 40A cu suport siguranta	buc			55,00
						0,00
	2108053	Siguranta cilindrica de tip CH10 40A cu suport siguranta	buc	1,0000	55,00	55,00
54	pret furnizor	M22-WKV - Switch Actuator in set cu M22-K10 Contact Block, 1NO, 6 A, 500 V, 1P	buc			490,00
						0,00
	2108054	M22-WKV - Switch Actuator in set cu M22-K10 Contact Block, 1NO, 6 A, 500 V, 1P	buc	1,0000	490,00	490,00
55	pret furnizor	Indicator LED e.ad16.230	buc			60,00
						0,00
	2108055	Indicator LED e.ad16.230	buc	1,0000	60,00	60,00
56	pret furnizor	Cofret metalic de tip ИИМП-1-0 YXJ3, IP31, dimensiuni 395 x 310 x 220 mm	buc			345,00
						0,00
	2108056	Cofret metalic de tip ИИМП-1-0 YXJ3, IP31, dimensiuni 395 x 310 x 220 mm	buc	1,0000	345,00	345,00
57	pret furnizor	Controler RLU222	buc			6 985,00
						0,00
	2108057	Controler RLU222	buc	1,0000	6 985,00	6 985,00
58	pret furnizor	Transformator de curent 230/24V, 15VA	buc			255,00
						0,00
	2108058	Transformator de curent 230/24V, 15VA	buc	1,0000	255,00	255,00
59	pret furnizor	Înterupator automat monopolar, caracteristica C, In=1A, U=230V, Icu=4.5kA	buc			55,00
						0,00
	210809	Înterupator automat monopolar, caracteristica C, In=1A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	55,00	55,00
60	pret furnizor	Siguranta cilindrica 0.5A cu suport siguranta	buc			55,00
						0,00
	2108060	Siguranta cilindrica 0.5A cu suport siguranta	buc	1,0000	55,00	55,00
61	pret furnizor	Indicator LED 230V	buc			60,00
						0,00
	2108061	Indicator LED 230V	buc	1,0000	60,00	60,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Resistematizarea incaperilor
blocului operational de la etajul
8 I.C.S. Oncologic din str. N.
Testemiteanu 30, or. Chisinau
(Bloc №1: Transa II)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-9
Retele interioare de apa si canalizare (235/18/23-RAC)

Valoarea de deviz 395 322,37 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de demontare				
1	RpSD10A	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 3/8"-1/2"	buc	20,00	5,59 5,59	111,71 111,71
2	RpSD10B	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 3/4"-1"	buc	20,00	7,68 7,68	153,60 153,60
3	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2" - robinet de stropire	buc	5,00	59,35 59,35	296,74 296,74
4	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, inclusiv a pieselor de legatura, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m	85,00	4,19 4,19	356,08 356,08
5	RpSE06A	Demontarea unui boiler avind	buc	8,00	171,06	1 368,47

1	2	3	4	5	6	7
		capacitatea de pina la 1000 l			171,06	1 368,47
6	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative pentru lavuar sau chiuveta, avind diametru de 1/2"	buc	16,00	59,35 59,35	949,55 949,55
7	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru dus	buc	4,00	41,89 41,89	167,57 167,57
8	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor, inclusiv a pieselor de legatura, avind diametru de 32 mm - 50 mm	m	29,00	4,19 4,19	121,49 121,49
9	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor, inclusiv a pieselor de legatura, avind diametru de 75 mm - 110 mm	m	11,00	5,59 5,59	61,44 61,44
10	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2,00	66,33 66,33	132,66 132,66
11	RpSC11A	Demontarea unui spalator pentru vase cu picurator, din fonta, tabla emailata sau inox, inclusiv accesoriile	buc	12,00	69,82 69,82	837,84 837,84
12	RpSC10A	Demontarea unei chiuvete chirurgicale din fonta sau gresie ceramica, inclusiv accesoriile	buc	13,00	61,44 61,44	798,74 798,74
13	RpSC02A	Demontarea unei cazi pentru dus, inclusiv accesoriile	buc	4,00	90,77 90,77	363,06 363,06
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				5 718,95 5 718,95
		1.2. Sistema de apa rece B1				
14	SD06A	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez FI-FI, avind diametrul de 1/2" PN20	buc	16,00	98,68 29,32	1 578,95 469,19
15	SD02B	Baterie amestecatoare pentru baie din inox, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, montata pe pereti din beton	buc	4,00	1 733,21 73,31	6 932,84 293,24
16	SA15B	Teava din polipropilena PN20 imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de	m	33,00	108,92 43,99	3 594,52 1 451,56

1	2	3	4	5	6	7
		legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul 20*2.8 mm				
17	AcA54A	Bransament compresiune PN20 40x1/2"	buc	1,00	65,64 24,44	65,64 24,44
18	AcA54A	Bransament compresiune PN20 32x1/2"	buc	2,00	57,40 24,43	114,79 48,87
19	AcA54A	Bransament compresiune PN20 25x1/2"	buc	4,00	50,19 24,44	200,75 97,75
20	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	15,00	64,97 15,36	974,61 230,40
21	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	33,00	11,17 11,17	368,65 368,65
22	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	3,30	7,68 7,68	25,34 25,34
23	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	33,00	3,49 3,49	115,20 115,20
		Total Sistema de apa rece B1 Inklusiv salariu				13 971,29 3 124,64
		1.3. Sistema de apa calda T3				
24	SD06A	Robinet sfera-flutute cu mufa si racord olandez FI-FI, avind diametrul de 1/2" PN20	buc	16,00	98,68 29,32	1 578,95 469,19
25	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 20*2.8 mm	m	33,00	108,92 43,99	3 594,52 1 451,56
26	AcA54A	Bransament compresiune PN20	buc	1,00	57,40	57,40

1	2	3	4	5	6	7
		32x1/2"			24,44	24,44
27	AcA54A	Bransament compresiune PN20 25x1"	buc	5,00	51,22 24,44	256,09 122,19
28	AcA54A	Bransament compresiune PN20 20x1"	buc	1,00	50,19 24,44	50,19 24,44
29	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	15,00	64,97 15,36	974,61 230,40
30	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	33,00	11,17 11,17	368,65 368,65
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	3,30	7,68 7,68	25,34 25,34
32	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	33,00	3,49 3,49	115,20 115,20
		Total Sistema de apa calda T3 Inklusiv salariu				7 020,95 2 831,41
		1.4. Sistema de canalizare menajera C1				
33	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	21,00	44,68 17,46	938,18 366,56
34	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla 45*) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	32,97 17,45	32,97 17,45
35	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla 87*30') din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	16,00	32,98 17,45	527,60 279,28

1	2	3	4	5	6	7
36	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare (cot 87*30'), imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	27,00	24,87 15,36	671,50 414,73
37	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare (cot 30*), imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	24,00	24,87 15,36	596,89 368,65
38	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla 11x50x110 mm 45*) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	7,00	93,33 26,53	653,32 185,72
39	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	4,00	1 258,79 132,66	5 035,16 530,63
40	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, avind diametrul de 1/2"	buc	4,00	805,20 115,20	3 220,81 460,81
41	SC06A	Chiveta (cu un compartiment) din tabla inox AISI304 grosime minima 1.5 mm, avind teava de scurgere din material plastic	buc	4,00	4 445,47 108,22	17 781,86 432,88
42	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru chiueta, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2"	buc	4,00	1 905,20 115,20	7 620,81 460,81
43	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	2,10	5,59 5,59	11,73 11,73
		Total Sistema de canalizare menajera C1				37 090,83 3 529,25

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		<i>Total</i>	lei			63 802,02
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			3 649,02
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			1 941,70
		<i>Total</i>	100,00 +			69 392,74
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			6 939,27
		<i>Total</i>	100,00 +			76 332,01
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			4 579,92
		<i>Total</i>	100,00 +			80 911,93
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				80 911,93 15 204,25
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Sistema de apa calda T3				
44	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea pina la 80 l si greutatea pina la 44 kg, montat pe console fixate in perete	buc	5,00	303,02 200,38	1 515,09 1 001,92
		Total Sistema de apa calda T3 Inclusiv salariu				1 515,09 1 001,92
		2.2. Sistema de canalizare menajera C1				
45	SC17A aplicativ	Lavoar aseptice din inox AISI 304 pentru un post de lucru (numai manopera)	buc	12,00	251,35 251,35	3 016,22 3 016,22
		Total Sistema de canalizare menajera C1 Inclusiv salariu				3 016,22 3 016,22
		<i>Total</i>	lei			4 531,31
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			964,35
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			20,53
		<i>Total</i>	100,00 +			5 516,19
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			3 053,79
		<i>Total</i>	100,00 +			8 569,98
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			514,20
		<i>Total</i>	100,00 +			9 084,18

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				9 084,18 4 018,14
		3. Utilaj				
		3.1. Sistema de apa calda T3				
46	pret furnizor	Preparator electric de apa calda V=50l, 230V in set cu filtrul alama tip Y si suspapa de supra presiune	buc	5,00	2 320,00 0,00	11 600,00 0,00
		Total Sistema de apa calda T3 Inclusiv salariu				11 600,00
		3.2. Sistema de canalizare menajera C1				
47	pret furnizor	Lavoar aseptice din inox AISI 304 pentru un post de lucru - actionare prin senzor a bateriei medicale si a dispenserului de dezinfectant / sapun in urmatoarea componenta:1. Spalator tip jgheab pentru montare pe perete, din inox AISI 304; suprafata cu finisaj lucios (tip oglinda), cu grosimea materialului de 1,5 mm, fara scurgere de preaplin. DIMENSIUNI: Latime: 710 mm / Inaltime: 755 mm / Adancime: 480 mm / Latimea bazinului: 650 mm / Adancimea bazinului: 300 mm (1 buc);2. Baterie speciala pentru aplicatii medicale cu actionare prin senzor (1 buc);3. Ventil termostatic amestec apa sanitara - pentru o temperatura constanta (1 buc);4. Dispenser pentru sapun / dezinfectant cu actionare prin senzor (1 buc);5. Bloc de prefiltrare mecanica a apei (1 set);6. Capsula apa sterila pentru filtrare finala de tip MEDISAR 3 TP RAIN (1 buc);7. Elemente de fixare a lavoarului aseptic de perete (1 set).	buc	12,00	18 750,00 0,00	225 000,00 0,00
		Total Sistema de canalizare menajera C1 Inclusiv salariu				225 000,00
		<i>Total</i>	lei			236 600,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			2 839,20

1	2	3	4	5	6	7
		Total Utilaj Inclusiv salariu				239 439,20

		Total	lei	329 435,31
		TVA	20,00 %	65 887,06
		Total deviz: Inclusiv salariu		395 322,37
				19 222,39

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Resistematizarea incaperilor
blocului operational de la etajul
8 I.C.S. Oncologic din str. N.
Testemiteanu 30, or. Chisinau
(Bloc №1: Transa II)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-9
Rețele interioare de apa si canalizare (235/18/23-RAC)**

Valoarea de deviz 395 322,37 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 № 2-1-9:				

Manopera:

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	251,464	69,82	17 557,18
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,90	69,82	342,13
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	7,30	69,82	509,69
4.	7212030022750	Sudor electric	h-om	3,30	69,82	230,40
5.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,30	69,82	230,40
6.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	4,65	69,82	324,66
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,40	69,82	27,93
		Total manopera				19 222,39

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,01	400,00	4,00
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02	5,00	0,10
3.	2109014	Robinet sfera-flutute cu mufa si racord olandez FI-FI, avind diametrul de 1/2" PN20	buc	32,64	52,00	1 697,28
4.	2109017	Bransament compresiune PN20 40x1/2"	buc	1,03	40,00	41,20
5.	2109018	Bransament compresiune PN20 32x1/2"	buc	3,09	32,00	98,88
6.	2109019	Bransament compresiune PN20 25x1/2"	buc	4,12	25,00	103,00
7.	2109027	Bransament compresiune PN20 25x1"	buc	5,15	26,00	133,90
8.	2109028	Bransament compresiune PN20 20x1"	buc	1,03	25,00	25,75
9.	2109033	Teava din polipropilena (PP-R) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc D=50 mm	m	21,63	26,00	562,38
10.	2109034	Piesa de legatura (ramificatie simpla 45*) pentru canalizare D=50 mm	buc	1,00	13,50	13,50
11.	2109035	Piesa de legatura (ramificatie simpla 87*30') pentru canalizare D=50 mm	buc	16,00	13,50	216,00
12.	2109036	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare (cot 87*30') pentru canalizare D=50 mm	buc	27,00	8,50	229,50
13.	2109037	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare (cot 30*) pentru canalizare D=50 mm	buc	24,00	8,50	204,00
14.	2109038	Piesa de legatura (ramificatie simpla 110x50x110 mm 45*) pentru canalizare	buc	7,00	60,00	420,00
15.	2109046	Preparator electric de apa calda V=50l, 230V in set cu filtrul alama tip Y si suspapa de supra	buc	5,00	2 320,00	11 600,00

		presiune				
16.	2109047	Lavoar aseptice din inox AISI 304 pentru un post de lucru - actionare prin senzor a bateriei medicale si a dispenserului de dezinfectant / sapun	buc	12,00	18 750,00	225 000,00
17.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,802	5,00	14,01
18.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,025	40,00	1,00
19.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,424	95,00	135,28
20.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,132	90,00	11,88
21.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	16,00	35,00	560,00
22.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	2,448	12,00	29,38
23.	2521216717053	Teava PP-R PN20 d=20*2.8 mm	m	67,32	25,00	1 683,00
24.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,224	12,00	14,69
25.	2523156719433	Cot PP-R d20	buc	46,20	2,50	115,50
26.	2523156719453	Teu PP-R d20	buc	29,70	2,60	77,22
27.	2523156719464	Reductie PP-R 25*20	buc	6,60	2,50	16,50
28.	2523156719533	Racord drept M x Fe 20*1/2"	buc	66,00	35,00	2 310,00
29.	2622102438000	Lavoar	buc	4,121	720,00	2 967,12
30.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	4,121	320,00	1 318,72
31.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	5,00	2,40	12,00
32.	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	1,50	18,50	27,75
33.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	32,64	16,00	522,24
34.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	3,00	55,00	165,00
35.	2812106306050	Profile din otel	kg	33,076	45,00	1 488,42
36.	2875114200300	Chiveta (cu un compartiment) din tabla inox AISI304 grosime minima 1.5 mm	buc	4,08	3 965,00	16 177,20
37.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	4,08	50,00	204,00
38.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	4,08	70,00	285,60
39.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	4,08	50,00	204,00
40.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	8,16	80,00	652,80
41.	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	5,00	35,00	175,00
42.	2913124201358	Baterie amestecatoare pentru baie din inox	buc	4,024	1 650,00	6 639,60
43.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	4,00	620,00	2 480,00
44.	2913124201371	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru chiueta cu dn=1/2"	buc	4,00	1 720,00	6 880,00
45.	3220137315778	Decapant	kg	0,396	25,00	9,90
46.	4011106202741	Energie electrica	kw	28,50	4,50	128,25
47.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,005	15,00	0,07
		Total materiale de constructii				285 655,62

Utilaje de constructii:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,766	20,00	55,32
		Total utilaje de constructii				55,32

Total	lei	329 435,31
TVA	20,00 %	65 887,06

Total deviz:

395 322,3

7

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Resistematizarea incaperilor blocului
operational de la etajul 8 I.C.S. Oncologic din
str. N. Testemiteanu 30, or. Chisinau (Bloc №1:
Transa II)**

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
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de demontare				
1	RpSD10A	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 3/8"-1/2"	buc			5,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	69,82	5,59
2	RpSD10B	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 3/4"-1"	buc			7,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	69,82	7,68
3	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2" - robinet de stropire	buc			59,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8500	69,82	59,35
4	RpSA04A	Demontarea tevii din policrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, inclusiv a pieselor de legatura, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m			4,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	69,82	4,19
5	RpSE06A	Demontarea unui boiler avind capacitatea de pina la 1000 l	buc			171,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,4500	69,82	171,06
6	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative pentru lavuar sau chiuveta, avind diametru de 1/2"	buc			59,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8500	69,82	59,35
7	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru dus	buc			41,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	69,82	41,89
8	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor, inclusiv a pieselor de legatura, avind diametru de 32 mm - 50 mm	m			4,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	69,82	4,19
9	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor, inclusiv a pieselor de legatura, avind diametru de 75 mm - 110 mm	m			5,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	69,82	5,59
10	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			66,33
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	69,82	66,33
11	RpSC11A	Demontarea unui spalator pentru vase cu	buc			69,82

1	2	3	4	5	6	7
		picurator, din fonta, tabla emailata sau inox, inclusiv accesoriile				69,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	69,82	69,82
12	RpSC10A	Demontarea unei chiuvete chirurgicale din fonta sau gresie ceramica, inclusiv accesoriile	buc			61,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8800	69,82	61,44
13	RpSC02A	Demontarea unei cazi pentru dus, inclusiv accesoriile	buc			90,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	69,82	90,77
		1.2. Sistema de apa rece B1				
14	SD06A	Robinet sfera-fluturi cu mufa si racord olandez FI-FI, avind diametrul de 1/2" PN20	buc			98,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	69,82	29,32
	2109014	Robinet sfera-fluturi cu mufa si racord olandez FI-FI, avind diametrul de 1/2" PN20	buc	1,0000	52,00	53,04
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	16,00	16,32
15	SD02B	Baterie amestecatoare pentru baie din inox, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, montata pe pereti din beton	buc			1 733,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	69,82	73,31
	2913124201358	Baterie amestecatoare pentru baie din inox	buc	1,0000	1 650,00	1 659,90
16	SA15B	Teava din polipropilena PN20 imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul 20*2.8 mm	m			108,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	69,82	43,99
	2521216717053	Teava PP-R PN20 d=20*2.8 mm	m	1,0200	25,00	25,50
	2523156719433	Cot PP-R d20	buc	0,7000	2,50	1,75
	2523156719453	Teu PP-R d20	buc	0,4500	2,60	1,17
	2523156719464	Reductie PP-R 25*20	buc	0,1000	2,50	0,25
	2523156719533	Racord drept M x Fe 20*1/2"	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,00	0,15
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	90,00	0,18
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	20,00	0,84
17	AcA54A	Bransament compresiu PN20 40x1/2"	buc			65,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	69,82	24,44
	2109017	Bransament compresiu PN20 40x1/2"	buc	1,0300	40,00	41,20
18	AcA54A	Bransament compresiu PN20 32x1/2"	buc			57,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	69,82	24,43
	2109018	Bransament compresiu PN20 32x1/2"	buc	1,0300	32,00	32,96
19	AcA54A	Bransament compresiu PN20 25x1/2"	buc			50,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	69,82	24,44
	2109019	Bransament compresiu PN20 25x1/2"	buc	1,0300	25,00	25,75
20	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			64,97
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	69,82	7,68
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	69,82	7,68
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	45,00	49,61
21	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			11,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	69,82	11,17
22	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura	10 m			7,68

1	2	3	4	5	6	7
		de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm				7,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	69,82	7,68
23	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	69,82	3,49
		1.3. Sistema de apa calda T3				
24	SD06A	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez FI-FI, avind diametrul de 1/2" PN20	buc			98,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	69,82	29,32
	2109014	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez FI-FI, avind diametrul de 1/2" PN20	buc	1,0000	52,00	53,04
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	16,00	16,32
25	SA15B	Teava din polipropilena PN20 imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul 20*2.8 mm	m			108,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	69,82	43,99
	2521216717053	Teava PP-R PN20 d=20*2.8 mm	m	1,0200	25,00	25,50
	2523156719433	Cot PP-R d20	buc	0,7000	2,50	1,75
	2523156719453	Teu PP-R d20	buc	0,4500	2,60	1,17
	2523156719464	Reductie PP-R 25*20	buc	0,1000	2,50	0,25
	2523156719533	Racord drept M x Fe 20*1/2"	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,00	0,15
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	90,00	0,18
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	20,00	0,84
26	AcA54A	Bransament compresune PN20 32x1/2"	buc			57,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	69,82	24,44
	2109018	Bransament compresune PN20 32x1/2"	buc	1,0300	32,00	32,96
27	AcA54A	Bransament compresune PN20 25x1"	buc			51,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	69,82	24,44
	2109027	Bransament compresune PN20 25x1"	buc	1,0300	26,00	26,78
28	AcA54A	Bransament compresune PN20 20x1"	buc			50,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	69,82	24,44
	2109028	Bransament compresune PN20 20x1"	buc	1,0300	25,00	25,75
29	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			64,97
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	69,82	7,68
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	69,82	7,68
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	45,00	49,61
30	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			11,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	69,82	11,17
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			7,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	69,82	7,68
32	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	69,82	3,49
		1.4. Sistema de canalizare menajera C1				

1	2	3	4	5	6	7
33	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			44,68 17,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	69,82	17,46
	2109033	Teava din polipropilena (PP-R) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc D=50 mm	m	1,0300	26,00	26,78
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	95,00	0,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
34	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla 45*) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			32,97 17,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	69,82	17,45
	2109034	Piesa de legatura (ramificatie simpla 45*) pentru canalizare D=50 mm	buc	1,0000	13,50	13,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	95,00	1,90
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	5,00	0,12
35	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla 87*30') din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			32,98 17,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	69,82	17,45
	2109035	Piesa de legatura (ramificatie simpla 87*30') pentru canalizare D=50 mm	buc	1,0000	13,50	13,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	95,00	1,90
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	5,00	0,12
36	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare (cot 87*30'), imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			24,87 15,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	69,82	15,36
	2109036	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare (cot 87*30') pentru canalizare D=50 mm	buc	1,0000	8,50	8,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	95,00	0,95
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
37	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare (cot 30*), imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			24,87 15,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	69,82	15,36
	2109037	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare (cot 30*) pentru canalizare D=50 mm	buc	1,0000	8,50	8,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	95,00	0,95
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
38	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla 11x50x110 mm 45*) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			93,33 26,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	69,82	26,53
	2109038	Piesa de legatura (ramificatie simpla 110x50x110 mm 45*) pentru canalizare	buc	1,0000	60,00	60,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	95,00	6,65
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
39	SC04C	Lavuar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 258,79 132,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	69,82	132,66
	2622102438000	Lavuar	buc	1,0100	720,00	741,78
	2875114202800	Sifon pt.lavuar	buc	1,0000	50,00	51,00
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,3000	12,00	3,67
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	320,00	329,68
40	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, avind diametrul de 1/2"	buc			805,20 115,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	69,82	115,20
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	620,00	620,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	35,00	70,00
41	SC06A	Chiveta (cu un compartiment) din tabla inox AISI304 grosime minima 1.5 mm, avind teava de scurgere din material plastic	buc			4 445,47

1	2	3	4	5	6	7
						108,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	69,82	108,22
	2875114200300	Chiveta (cu un compartiment) din tabla inox AISI304 grosime minima 1.5 mm	buc	1,0000	3 965,00	4 044,30
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	70,00	71,40
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	50,00	51,00
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	80,00	163,20
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	12,00	7,34
42	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru chiueta, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2"	buc			1 905,20 115,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	69,82	115,20
	2913124201371	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru chiueta cu dn=1/2"	buc	1,0000	1 720,00	1 720,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	35,00	70,00
43	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			5,59 5,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	69,82	5,59
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Sistema de apa calda T3				
44	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea pina la 80 l si greutatea pina la 44 kg, montat pe console fixate in perete	buc			303,02 200,38
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4600	69,82	101,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	69,82	27,93
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0,9300	69,82	64,93
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	69,82	5,59
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	35,00	35,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,7000	4,50	25,65
	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,3000	18,50	5,55
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	55,00	33,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	2,40	2,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	400,00	0,80
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0040	5,00	0,02
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0050	40,00	0,20
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	15,00	0,01
		2.2. Sistema de canalizare menajera C1				
45	SC17A aplicativ	Lavoar aseptice din inox AISI 304 pentru un post de lucru (numai manopera)	buc			251,35 251,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,6000	69,82	251,35
		3. Utilaj				
		3.1. Sistema de apa calda T3				
46	pret furnizor	Preparator electric de apa calda V=50l, 230V in set cu filtrul alama tip Y si suspapa de supra presiune	buc			2 320,00 0,00
	2109046	Preparator electric de apa calda V=50l, 230V in set cu filtrul alama tip Y si suspapa de supra presiune	buc	1,0000	2 320,00	2 320,00
		3.2. Sistema de canalizare menajera C1				
47	pret furnizor	Lavoar aseptice din inox AISI 304 pentru un post de lucru - actionare prin senzor a bateriei medicale si a dispenserului de dezinfectant / sapun in urmatoarea componenta:1. Spalator tip jgheab pentru montare pe perete, din inox AISI 304; suprafata cu finisaj lucios (tip oglinda), cu grosimea materialului de 1,5	buc			18 750,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		mm, fara scurgere de preaplin. DIMENSIUNI: Latime: 710 mm / Inaltime: 755 mm / Adancime: 480 mm / Latimea bazinului: 650 mm / Adancimea bazinului: 300 mm (1 buc);2. Baterie speciala pentru aplicatii medicale cu actionare prin senzor (1 buc);3. Ventil termostatic amestec apa sanitara - pentru o temperatura constanta (1 buc);4. Dispenser pentru sapun / dizinfecant cu actionare prin senzor (1 buc);5. Bloc de prefiltrare mecanica a apei (1 set);6. Capsula apa sterila pentru filtrare finala de tip MEDISAR 3 TP RAIN (1 buc);7. Elemente de fixare a lavoarului aseptice de perete (1 set).				
	2109047	Lavuar aseptice din inox AISI 304 pentru un post de lucru - actionare prin senzor a bateriei medicale si a dispenserului de dezinfecant / sapun	buc	1,0000	18 750,00	18 750,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(functia, semnatura, nume, prenume)

(functia, semnatura, nume, prenume)

L.S.

L.S.

**Resistematizarea incaperilor
blocului operational de la etajul
8 I.C.S. Oncologic din str. N.
Testemiteanu 30, or. Chisinau
(Bloc №1: Transa II)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-10
Alimentarea cu gaze medicinale (235/18/23-GM)

Valoarea de deviz 1 347 069,86 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpIC17A	Demontarea tevilor din cupru, avind diametrul de 6-22 mm	m	180,00	59,48 52,37	10 706,40 9 425,70
2	IC31A	Tevi cupru fabricate in conformitate cu EN 13348 avind diametrul si grosimea peretelui de: 10 x 1 mm	m	280,00	179,56 17,45	50 278,20 4 887,40
3	IC31A	Tevi cupru fabricate in conformitate cu EN 13348 avind diametrul si grosimea peretelui de: 12 x 1 mm	m	95,00	199,76 17,45	18 977,67 1 658,22
4	IC31A	Tevi cupru fabricate in conformitate cu EN 13348 avind diametrul si grosimea peretelui de: 15 x 1 mm	m	120,00	230,06 17,45	27 607,80 2 094,60
5	IC31C	Tevi cupru fabricate in conformitate cu EN 13348 avind diametrul si grosimea peretelui de: 22 x 1 mm	m	50,00	313,58 24,44	15 678,95 1 221,85
6	IC34A	Cot 90* din cupru fabricat in conformitate cu EN 13348 avind diametrul de: 10 mm	buc	120,00	131,77 24,44	15 812,04 2 932,44

1	2	3	4	5	6	7
7	IC34A	Cot 90* din cupru fabricat in conformitate cu EN 13348 avind diametrul de: 12 mm	buc	30,00	<u>141,77</u> 24,44	<u>4 253,01</u> 733,11
8	IC34A	Cot 90* din cupru fabricat in conformitate cu EN 13348 avind diametrul de: 15 mm	buc	35,00	<u>151,77</u> 24,44	<u>5 311,84</u> 855,29
9	IC34H	Teu 90* din cupru fabricat in conformitate cu EN 13348 avind diametrul de: 10x10x10 mm	buc	56,00	<u>198,81</u> 34,91	<u>11 133,36</u> 1 954,96
10	IC34H	Teu 90* din cupru fabricat in conformitate cu EN 13348 avind diametrul de: 15x12x15 mm	buc	8,00	<u>218,81</u> 34,91	<u>1 750,48</u> 279,28
11	IC34J	Teu 90* din cupru fabricat in conformitate cu EN 13348 avind diametrul de: 22x12x22 mm	buc	4,00	<u>288,31</u> 52,37	<u>1 153,26</u> 209,46
12	IC34A Ksal=0.5	Racord Hollender pentru tevi din cupru d=12.0 mm x 1/2"	buc	22,00	<u>229,55</u> 12,22	<u>5 050,07</u> 268,81
13	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	11,00	<u>382,44</u> 31,42	<u>4 206,83</u> 345,61
14	IC40D Ksal=0.1	Bratara din PVC (clipsa ordinara) pentru fixarea conductelor din cupru cu d=10-12 mm, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	250,00	<u>24,09</u> 2,09	<u>6 023,65</u> 523,65
15	IC40D Ksal=0.1	Bratara din PVC (clipsa ordinara) pentru fixarea conductelor din cupru cu d=15 mm, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	100,00	<u>29,09</u> 2,09	<u>2 909,46</u> 209,46
16	IC40D Ksal=0.1	Bratara din PVC (clipsa ordinara) pentru fixarea conductelor din cupru cu d=22 mm, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	40,00	<u>39,09</u> 2,09	<u>1 563,78</u> 83,78
17	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	545,00	<u>11,68</u> 7,68	<u>6 365,71</u> 4 185,71
18	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1",	m	545,00	<u>9,48</u> 6,28	<u>5 168,67</u> 3 424,67

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv				
		<i>Total</i>	lei			193 951,18
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			8 470,56
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			6 122,73
		<i>Total</i>	100,00 +			208 544,47
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			20 854,45
		<i>Total</i>	100,00 +			229 398,92
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			13 763,94
		<i>Total</i>	100,00 +			243 162,86
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				243 162,86 35 294,00
		2. Lucrari de montare				
19	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m	0,45	4 739,73 2 213,29	2 132,88 995,98
20	pret furnizor	Canal metalic neperforat, zincat cu capac 50x150x3000 mm	m.l.	45,00	102,50 0,00	4 612,50 0,00
21	11-06-001-01	PGM1. Rampa gaze medicale (oxigen/aer/vacuum), prize - pentru post chirurg	buc	6,00	849,27 359,57	5 095,60 2 157,44
22	11-06-001-01	PGM1. Rampa gaze medicale (oxigen/aer/vacuum), prize - pentru post anestezist	buc	6,00	849,27 359,57	5 095,60 2 157,44
23	11-06-001-01	PGM3. Rampa gaze medicale (oxigen/aer/vacuum), iluminat, prize - pentru sala de trezire	buc	6,00	849,27 359,57	5 095,60 2 157,44
24	11-06-001-01	PGA. Panou evacuare gaze anestezice: AGSS tip 902.076	buc	6,00	849,27 359,57	5 095,60 2 157,44
25	11-07-001-02	Umidificator cu debitmetru tip. 900.753+904.836	buc	12,00	162,33 143,83	1 947,95 1 725,95
26	11-07-001-02	Aspirator secretii AER/VAC cod 900.960+900.911	buc	18,00	162,33 143,83	2 921,93 2 588,93
		<i>Total</i>	lei			31 997,66
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			3 345,75
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			621,12

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			35 964,53
		Cheltuieli de regie	76,00 %			10 594,87
		Total	100,00 +			46 559,40
		Beneficiu de deviz	6,00 %			2 793,56
		Total	100,00 +			49 352,96
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				49 352,96 13 940,62
		3. Utilaj				
27	pret furnizor	PGM1. Rampa gaze medicale cu prindere in tavan - 1 post, 220V, 50 Hz din profile de aluminiu extrudat, otel inoxidabil cu urmatoarea echipare: 8 prize gaz (configuratie la alegere aer/vacuum/oxigen) / 12 prize electrice / 4 prize echipotential / suport perfuzii / suport monitor / cos instrumente / brat articulata / borcan aspirator secretii / vas cateter / bol / cuple prize gaze.	set	6,00	30 000,00 0,00	180 000,00 0,00
28	pret furnizor	PGM2. Rampa gaze medicale cu prindere in tavan - 1 post, 220V, 50 Hz din profile de aluminiu extrudat, otel inoxidabil cu urmatoarea echipare: 8 prize gaz (configuratie la alegere aer/vacuum/oxigen) / 12 prize electrice / 4 prize echipotential / suport perfuzii / suport monitor / cos instrumente / brat articulata / borcan aspirator secretii / vas cateter / bol / cuple prize gaze.	set	6,00	30 000,00 0,00	180 000,00 0,00
29	pret furnizor	PGM3. Rampa gaze medicale (oxigen/aer/vacuum) cu cuple prize gaze, iluminat, prize, buton de alarma - pentru sala de trezire, in set cu toate accesoriile necesare	set	6,00	25 000,00 0,00	150 000,00 0,00
30	pret furnizor	PGA. Panou evacuare gaze anestezice: AGSS tip 902.076	buc	6,00	7 200,00 0,00	43 200,00 0,00
31	pret furnizor	Umidificator cu debitmetru tip. 900.753+904.836	buc	12,00	4 200,00 0,00	50 400,00 0,00
32	pret furnizor	Aspirator secretii AER/VAC cod 900.960+900.911	buc	18,00	6 200,00 0,00	111 600,00 0,00
33	pret	Vas colector secretii organice,	buc	18,00	4 200,00	75 600,00

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	volum -2.0 l, cu accesorii			0,00	0,00
34	pret furnizor	Bara suport accesorii medicale L=1.0 m - pentru sala de trezire	buc	6,00	2 400,00 0,00	14 400,00 0,00
35	pret furnizor	Stativ perfuzie (suport perfuzii) cu picior inox si 4 carlige inox - pentru sala de trezire	buc	6,00	2 500,00 0,00	15 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			820 200,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			9 842,40
		Total Utilaj Inclusiv salariu				830 042,40

		Total	lei	1 122 558,22
		TVA	20,00 %	224 511,64
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 347 069,86 49 234,62

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Resistematizarea incaperilor
blocului operational de la etajul
8 I.C.S. Oncologic din str. N.
Testemiteanu 30, or. Chisinau
(Bloc №1: Transa II)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-10
Alimentarea cu gaze medicinale (235/18/23-GM)**

Valoarea de deviz 1 347 069,86 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 № 2-1-10:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	199,665	69,82	13 940,62
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	370,50	69,82	25 868,30
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	135,00	69,82	9 425,70
		Total manopera				49 234,62

Materiale:

1.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00	18 000,00	0,00
2.	1011111	Laminate striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,168	18 500,00	3 108,00
3.	1011292	White-spirit	t	0,00	30 000,00	0,00
4.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,004	65 000,00	260,00
5.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,078	65,00	200,07
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,36	32,00	11,52
7.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	5,708	32,00	182,64
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	5,625	10,00	56,25
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,18	50,00	9,00
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	5,625	5,00	28,12
11.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	240,00	20,00	4 800,00
12.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00	20 000,00	0,00
13.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00	62 000,00	0,00
14.	1713107334073	Pisla de curatat tevi de cupru de 5 x 60 x 130 mm	buc	5,40	3,00	16,20
15.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,132	5,00	0,66
16.	2019180	Garnituri metalice	kg	72,00	30,00	2 160,00
17.	211001	PGM1. Rampa gaze medicale cu prindere in tavan - 1 post, 220V, 50 Hz din profile de aluminiu extrudat, otel inoxidabil cu urmatoarea echipare: 8 prize gaz (configuratie la alegere aer/vacuum/oxigen) / 12 prize electrice / 4 prize echipotential / suport perfuzii / suport monitor / cos instrumente / brat articulata / borcan aspirator secretiei / vas cateter / bol / cuple prize gaze.	buc	6,00	30 000,00	180 000,00
18.	211002	PGM2. Rampa gaze medicale cu prindere in	buc	6,00	30 000,00	180 000,00

		tavan - 1 post, 220V, 50 Hz din profile de aluminiu extrudat, oțel inoxidabil cu următoarea echipare: 8 prize gaz (configurație la alegere aer/vacuum/oxigen) / 12 prize electrice / 4 prize echipotential / suport perfuzii / suport monitor / cos instrumente / brat articulată / borcan aspirator secreții / vas cateter / bol / cuple prize gaze.				
19.	211003	PGM3. Rampa gaze medicale (oxigen/aer/vacuum) cu cuple prize gaze, iluminat, prize, buton de alarmă - pentru sala de trezire, în set cu toate accesoriile necesare	buc	6,00	25 000,00	150 000,00
20.	211004	PGA. Panou evacuare gaze anestezice: AGSS tip 902.076	buc	6,00	7 200,00	43 200,00
21.	211005	Umidificator cu debitmetru tip. 900.753+904.836	buc	12,00	4 200,00	50 400,00
22.	211006	Aspirator secreții AER/VAC cod 900.960+900.911	buc	18,00	6 200,00	111 600,00
23.	211007	Vas colector secreții organice, volum -2.0 l, cu accesorii	buc	18,00	4 200,00	75 600,00
24.	211008	Bară suport accesorii medicale L=1.0 m - pentru sala de trezire	buc	6,00	2 400,00	14 400,00
25.	211009	Stativ perfuzie (suport perfuzii) cu picior inox și 4 carlige inox - pentru sala de trezire	buc	6,00	2 500,00	15 000,00
26.	211010	Canal metalic neperforat, zincat cu capac 50x150x3000 mm	m	46,125	100,00	4 612,50
27.	2320216201060	Butan gaz în butelie	m3	12,60	12,50	157,50
28.	2414126109482	Pasta pentru curățat cupru (decapant)	kg	2,232	380,00	848,16
29.	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0,264	40,00	10,56
30.	2682117334395	Placă antitermă 300x200 mm	buc	5,40	5,00	27,00
31.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	27,27	1 500,00	40 905,00
32.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,92	430,00	395,60
33.	2746163334101	Tevi cupru fabricate în conformitate cu EN 13348 d=10x1.0	m	282,80	130,00	36 764,00
34.	2746163334121	Tevi cupru fabricate în conformitate cu EN 13348 d=12x1.0	m	95,95	150,00	14 392,50
35.	2746163334151	Tevi cupru fabricate în conformitate cu EN 13348 d=15x1.0	m	121,20	180,00	21 816,00
36.	2746163334221	Tevi cupru fabricate în conformitate cu EN 13348 d=22x1.0	m	50,50	240,00	12 120,00
37.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	39,00	35,00	1 365,00
38.	2875274115101	Cot 90° din cupru fabricat în conformitate cu EN 13348 având diametrul de: 10 mm	buc	120,00	30,00	3 600,00
39.	2875274115110	Teu 90° din cupru fabricat în conformitate cu EN 13348 având diametrul de: 10x10x10 mm	buc	56,00	40,00	2 240,00
40.	2875274115113	Teu 90° din cupru fabricat în conformitate cu EN 13348 având diametrul de: 15x12x15 mm	buc	8,00	60,00	480,00
41.	2875274115118	Teu 90° din cupru fabricat în conformitate cu EN 13348 având diametrul de: 22x12x22 mm	buc	4,00	80,00	320,00
42.	2875274115121	Cot 90° din cupru fabricat în conformitate cu EN 13348 având diametrul de: 12 mm	buc	30,00	40,00	1 200,00
43.	2875274115151	Cot 90° din cupru fabricat în conformitate cu EN 13348 având diametrul de: 15 mm	buc	35,00	50,00	1 750,00
44.	2875274115182	Racord Hollender pentru tevi din cupru d=12.0 mm x 1/2"	buc	22,00	140,00	3 080,00
45.	2875274204110	Bratară ordinară (clipsa) fixare cu diblu pentru tevi cu d=10-12 mm	buc	250,00	15,00	3 750,00
46.	2875274204115	Bratară ordinară (clipsa) fixare cu diblu pentru tevi cu d=10-12 mm	buc	100,00	20,00	2 000,00
47.	2875274204122	Bratară ordinară (clipsa) fixare cu diblu pentru tevi cu d=22 mm	buc	40,00	30,00	1 200,00
48.	2875274205200	Robinet de închidere (cana) 1/2"	buc	11,00	350,00	3 850,00

49.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	390,00	2,00	780,00
50.	5	Masa utilajului	t	0,90	100,00	90,00
51.	5009031	Scoabe	10 buc	0,495	20,00	9,90
Total materiale de construcții						988 796,18

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	1,662	450,00	747,90
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	4,388	20,00	87,76
3.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	9,947	65,00	646,56
4.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	49,05	80,00	3 924,00
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	58,50	10,00	585,00
6.	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	54,00	20,00	1 080,00
7.	331002	Masini de gaurit	h-ut	12,72	10,00	127,20
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,972	10,00	9,72
9.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,32	450,00	594,00
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,702	450,00	315,90
Total utilaje de construcții						8 118,04

Total	lei	1 122 558,22
TVA	20,00 %	224 511,64

Total deviz:

**1 347 069,
86**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Resistematizarea incaperilor blocului
operational de la etajul 8 I.C.S. Oncologic din
str. N. Testemiteanu 30, or. Chisinau (Bloc №1:
Transa II)**

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
		1. Lucrari de constructie				
1	RpIC17A	Demontarea tevilor din cupru, avind diametrul de 6-22 mm	m			59,48 52,37
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7500	69,82	52,37
	2320216201060	Butan gaz in butelie	m3	0,0700	12,50	0,88
	2682117334395	Placa antiterma 300x200 mm	buc	0,0300	5,00	0,15
	1713107334073	Pisla de curatat tevi de cupru de 5 x 60 x 130 mm	buc	0,0300	3,00	0,09
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,3000	20,00	6,00
2	IC31A	Tevi cupru fabricate in conformitate cu EN 13348 avind diametrul si grosimea peretelui de: 10 x 1 mm	m			179,56 17,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	69,82	17,45
	2746163334101	Tevi cupru fabricate in conformitate cu EN 13348 d=10x1.0	m	1,0100	130,00	131,30
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	380,00	0,38
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	430,00	0,43
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	1 500,00	30,00
3	IC31A	Tevi cupru fabricate in conformitate cu EN 13348 avind diametrul si grosimea peretelui de: 12 x 1 mm	m			199,76 17,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	69,82	17,45
	2746163334121	Tevi cupru fabricate in conformitate cu EN 13348 d=12x1.0	m	1,0100	150,00	151,50
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	380,00	0,38
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	430,00	0,43
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	1 500,00	30,00
4	IC31A	Tevi cupru fabricate in conformitate cu EN 13348 avind diametrul si grosimea peretelui de: 15 x 1 mm	m			230,06 17,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	69,82	17,45
	2746163334151	Tevi cupru fabricate in conformitate cu EN 13348 d=15x1.0	m	1,0100	180,00	181,80
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	380,00	0,38
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	430,00	0,43
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	1 500,00	30,00
5	IC31C	Tevi cupru fabricate in conformitate cu EN 13348 avind diametrul si grosimea peretelui de: 22 x 1 mm	m			313,58 24,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	69,82	24,44
	2746163334221	Tevi cupru fabricate in conformitate cu EN 13348 d=22x1.0	m	1,0100	240,00	242,40
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0030	380,00	1,14
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0014	430,00	0,60
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0300	1 500,00	45,00
6	IC34A	Cot 90* din cupru fabricat in conformitate cu EN 13348 avind diametrul de: 10 mm	buc			131,77 24,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	69,82	24,44
	2875274115101	Cot 90* din cupru fabricat in conformitate cu EN 13348 avind diametrul de: 10 mm	buc	1,0000	30,00	30,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0050	380,00	1,90
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	430,00	0,43
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0500	1 500,00	75,00

1	2	3	4	5	6	7
7	IC34A	Cot 90* din cupru fabricat in conformitate cu EN 13348 avind diametrul de: 12 mm	buc			141,77 24,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	69,82	24,44
	2875274115121	Cot 90* din cupru fabricat in conformitate cu EN 13348 avind diametrul de: 12 mm	buc	1,0000	40,00	40,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0050	380,00	1,90
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	430,00	0,43
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0500	1 500,00	75,00
8	IC34A	Cot 90* din cupru fabricat in conformitate cu EN 13348 avind diametrul de: 15 mm	buc			151,77 24,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	69,82	24,44
	2875274115151	Cot 90* din cupru fabricat in conformitate cu EN 13348 avind diametrul de: 15 mm	buc	1,0000	50,00	50,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0050	380,00	1,90
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	430,00	0,43
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0500	1 500,00	75,00
9	IC34H	Teu 90* din cupru fabricat in conformitate cu EN 13348 avind diametrul de: 10x10x10 mm	buc			198,81 34,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	69,82	34,91
	2875274115110	Teu 90* din cupru fabricat in conformitate cu EN 13348 avind diametrul de: 10x10x10 mm	buc	1,0000	40,00	40,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0080	380,00	3,04
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0020	430,00	0,86
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0800	1 500,00	120,00
10	IC34H	Teu 90* din cupru fabricat in conformitate cu EN 13348 avind diametrul de: 15x12x15 mm	buc			218,81 34,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	69,82	34,91
	2875274115113	Teu 90* din cupru fabricat in conformitate cu EN 13348 avind diametrul de: 15x12x15 mm	buc	1,0000	60,00	60,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0080	380,00	3,04
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0020	430,00	0,86
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0800	1 500,00	120,00
11	IC34J	Teu 90* din cupru fabricat in conformitate cu EN 13348 avind diametrul de: 22x12x22 mm	buc			288,31 52,37
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	69,82	52,37
	2875274115118	Teu 90* din cupru fabricat in conformitate cu EN 13348 avind diametrul de: 22x12x22 mm	buc	1,0000	80,00	80,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0100	380,00	3,80
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0050	430,00	2,15
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,1000	1 500,00	150,00
12	IC34A Ksal=0.5	Racord Hollender pentru tevi din cupru d=12.0 mm x 1/2"	buc			229,55 12,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	69,82	12,22
	2875274115182	Racord Hollender pentru tevi din cupru d=12.0 mm x 1/2"	buc	1,0000	140,00	140,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0050	380,00	1,90
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	430,00	0,43
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0500	1 500,00	75,00
13	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			382,44 31,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	69,82	31,42
	2875274205200	Robinet de inchidere (cana) 1/2"	buc	1,0000	350,00	350,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	5,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	40,00	0,96
14	IC40D Ksal=0.1	Bratara din PVC (clipsa ordinara) pentru fixarea conductelor din cupru cu d=10-12 mm, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			24,09 2,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	69,82	2,09
	2875274204110	Bratara ordinara (clipsa) fixare cu diblu pentru tevi cu d=10-12 mm	buc	1,0000	15,00	15,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	2,00	2,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	35,00	3,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	10,00	1,50
15	IC40D Ksal=0.1	Bratara din PVC (clipsa ordinara) pentru fixarea conductelor din cupru cu d=15 mm,	buc			29,09

1	2	3	4	5	6	7
		pe dibluri cu expandare, pe zid de beton				2,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	69,82	2,09
	2875274204115	Bratara ordinara (clipsa) fixare cu diblu pentru tevi cu d=10-12 mm	buc	1,0000	20,00	20,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	2,00	2,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	35,00	3,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	10,00	1,50
16	IC40D Ksal=0.1	Bratara din PVC (clipsa ordinara) pentru fixarea conductelor din cupru cu d=22 mm, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			39,09 2,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	69,82	2,09
	2875274204122	Bratara ordinara (clipsa) fixare cu diblu pentru tevi cu d=22 mm	buc	1,0000	30,00	30,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	2,00	2,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	35,00	3,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	10,00	1,50
17	IE06A	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			11,68 7,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	69,82	7,68
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	80,00	4,00
18	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			9,48 6,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	69,82	6,28
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	80,00	3,20
		2. Lucrari de montare				
19	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m			4 739,73 2 213,29
	1	Muncitor	h-om	31,7000	69,82	2 213,29
	1011924	Electrozi "342A", diametru 4 mm	kg	6,8400	65,00	444,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	32,00	25,60
	5009031	Scoabe	10 buc	1,1000	20,00	22,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	10,00	125,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	50,00	20,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	5,00	62,49
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	1,5600	450,00	702,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,7500	20,00	195,02
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	3,1700	65,00	206,13
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,1600	10,00	21,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5600	450,00	702,00
20	pret furnizor	Canal metalic neperforat, zincat cu capac 50x150x3000 mm	m.l.			102,50 0,00
	211010	Canal metalic neperforat, zincat cu capac 50x150x3000 mm	m	1,0250	100,00	102,50
21	11-06-001-01	PGM1. Rampa gaze medicale (oxigen/aer/vacuum), prize - pentru post chirurg	buc			849,27 359,57
	1	Muncitor	h-om	5,1500	69,82	359,57
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	18 000,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0070	18 500,00	129,50
	1011292	White-spirit	t	0,00001	30 000,00	0,00
	1011513	Electrozi "342", diametru 4 mm	t	0,00012	65 000,00	10,83
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	32,00	7,61
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	20,00	200,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	20 000,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	62 000,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	30,00	90,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2300	65,00	14,95
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	10,00	5,30
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	450,00	13,50
22	11-06-001-01	PGM1. Rampa gaze medicale (oxigen/aer/vacuum), prize - pentru post anestezist	buc			849,27 359,57
	1	Muncitor	h-om	5,1500	69,82	359,57
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	18 000,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0070	18 500,00	129,50
	1011292	White-spirit	t	0,00001	30 000,00	0,00
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00012	65 000,00	10,83
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	32,00	7,61
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	20,00	200,00
	1130021	Chit "ΓΦ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	20 000,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	62 000,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	30,00	90,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2300	65,00	14,95
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	10,00	5,30
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	450,00	13,50
23	11-06-001-01	PGM3. Rampa gaze medicale (oxigen/aer/vacuum), iluminat, prize - pentru sala de trezire	buc			849,27 359,57
	1	Muncitor	h-om	5,1500	69,82	359,57
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	18 000,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0070	18 500,00	129,50
	1011292	White-spirit	t	0,00001	30 000,00	0,00
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00012	65 000,00	10,83
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	32,00	7,61
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	20,00	200,00
	1130021	Chit "ΓΦ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	20 000,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	62 000,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	30,00	90,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2300	65,00	14,95
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	10,00	5,30
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	450,00	13,50
24	11-06-001-01	PGA. Panou evacuare gaze anestezice: AGSS tip 902.076	buc			849,27 359,57
	1	Muncitor	h-om	5,1500	69,82	359,57
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	18 000,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0070	18 500,00	129,50
	1011292	White-spirit	t	0,00001	30 000,00	0,00
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00012	65 000,00	10,83
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	32,00	7,61
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	20,00	200,00
	1130021	Chit "ΓΦ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	20 000,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	62 000,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	30,00	90,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2300	65,00	14,95
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	10,00	5,30
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	450,00	13,50
25	11-07-001-02	Umidificator cu debitmetru tip. 900.753+904.836	buc			162,33 143,83
	1	Muncitor	h-om	2,0600	69,82	143,83
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00001	65 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5	Masa utilajului	t	0,0300	100,00	3,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1000	65,00	6,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0200	450,00	9,00
26	11-07-001-02	Aspirator secretii AER/VAC cod 900.960+900.911	buc			162,33
						143,83
	1	Muncitor	h-om	2,0600	69,82	143,83
	1011513	Electrozi "342", diametru 4 mm	t	0,00001	65 000,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0300	100,00	3,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1000	65,00	6,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		3. Utilaj				
27	pret furnizor	PGM1. Rampa gaze medicale cu prindere in tavan - 1 post, 220V, 50 Hz din profile de aluminiu extrudat, otel inoxidabil cu urmatoarea echipare: 8 prize gaz (configuratie la alegere aer/vacuum/oxigen) / 12 prize electrice / 4 prize echipotential / suport perfuzii / suport monitor / cos instrumente / brat articulata / borcan aspirator secretii / vas cateter / bol / cuple prize gaze.	set			30 000,00
						0,00
	211001	PGM1. Rampa gaze medicale cu prindere in tavan - 1 post, 220V, 50 Hz din profile de aluminiu extrudat, otel inoxidabil cu urmatoarea echipare: 8 prize gaz (configuratie la alegere aer/vacuum/oxigen) / 12 prize electrice / 4 prize echipotential / suport perfuzii / suport monitor / cos instrumente / brat articulata / borcan aspirator secretii / vas cateter / bol / cuple prize gaze.	buc	1,0000	30 000,00	30 000,00
28	pret furnizor	PGM2. Rampa gaze medicale cu prindere in tavan - 1 post, 220V, 50 Hz din profile de aluminiu extrudat, otel inoxidabil cu urmatoarea echipare: 8 prize gaz (configuratie la alegere aer/vacuum/oxigen) / 12 prize electrice / 4 prize echipotential / suport perfuzii / suport monitor / cos instrumente / brat articulata / borcan aspirator secretii / vas cateter / bol / cuple prize gaze.	set			30 000,00
						0,00
	211002	PGM2. Rampa gaze medicale cu prindere in tavan - 1 post, 220V, 50 Hz din profile de aluminiu extrudat, otel inoxidabil cu urmatoarea echipare: 8 prize gaz (configuratie la alegere aer/vacuum/oxigen) / 12 prize electrice / 4 prize echipotential / suport perfuzii / suport monitor / cos instrumente / brat articulata / borcan aspirator secretii / vas cateter / bol / cuple prize gaze.	buc	1,0000	30 000,00	30 000,00
29	pret furnizor	PGM3. Rampa gaze medicale (oxigen/aer/vacuum) cu cuple prize gaze, iluminat, prize, buton de alarma - pentru sala de trezire, in set cu toate accesoriile necesare	set			25 000,00
						0,00
	211003	PGM3. Rampa gaze medicale (oxigen/aer/vacuum) cu cuple prize gaze, iluminat, prize, buton de alarma - pentru sala de trezire, in set cu toate accesoriile necesare	buc	1,0000	25 000,00	25 000,00
30	pret furnizor	PGA. Panou evacuare gaze anestezice: AGSS tip 902.076	buc			7 200,00
						0,00
	211004	PGA. Panou evacuare gaze anestezice: AGSS tip 902.076	buc	1,0000	7 200,00	7 200,00
31	pret furnizor	Umidificator cu debitmetru tip. 900.753+904.836	buc			4 200,00
						0,00
	211005	Umidificator cu debitmetru tip. 900.753+904.836	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
32	pret furnizor	Aspirator secretii AER/VAC cod 900.960+900.911	buc			6 200,00
						0,00
	211006	Aspirator secretii AER/VAC cod 900.960+900.911	buc	1,0000	6 200,00	6 200,00
33	pret furnizor	Vas colector secretii organice, volum -2.0 l, cu accesorii	buc			4 200,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	211007	Vas colector secretii organice, volum -2.0 l, cu accesorii	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
34	pret furnizor	Bara suport accesorii medicale L=1.0 m - pentru sala de trezire	buc			2 400,00
						0,00
	211008	Bara suport accesorii medicale L=1.0 m - pentru sala de trezire	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
35	pret furnizor	Stativ perfuzie (suport perfuzii) cu picior inox si 4 carlige inox - pentru sala de trezire	buc			2 500,00
						0,00
	211009	Stativ perfuzie (suport perfuzii) cu picior inox si 4 carlige inox - pentru sala de trezire	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Resistematizarea incaperilor
blocului operational de la etajul
8 I.C.S. Oncologic din str. N.
Testemiteanu 30, or. Chisinau
(Bloc №1: Transa II)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-11
Semnalizarea de incendiu (235/18/23-SI)**

Valoarea de deviz 128 775,98 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "SI" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze	buc	1,00	1 682,32 1 675,68	1 682,32 1 675,68
2	08-03-575-1	Dispozitiv - radioemitor	buc	1,00	80,64 78,20	80,64 78,20
3	08-03-575-1	Dispozitiv - acumulator	buc	2,00	80,64 78,20	161,28 156,40
4	08-03-593-10	Sirene	100 buc	0,06	8 588,33 6 856,33	515,30 411,38
5	10-08-002-02	Avertizoare "SI" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala	buc	75,00	142,83 139,64	10 712,02 10 473,00
6	08-03-591-3	Buton rosu pentru alarma de incendiu	100 buc	0,07	6 063,86 5 306,29	424,47 371,44
7	10-02-050-04	Utilajul centralei: Instalarea rezistentilor si diodelor	buc	8,00	6,98 6,98	55,86 55,86
8	pret furnizor	Rezistenta electrica	buc	8,00	4,50 0,00	36,00 0,00
9	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,04	8 594,50 6 856,25	343,78 274,25

1	2	3	4	5	6	7
10	pret furnizor	Lampa LED de evacuare de urgenta unilateral 1,5h 3W "EXIT"	buc	4,00	220,00 0,00	880,00 0,00
11	08-02-409- 1 Ksal=0.5	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	7,50	1 814,76 830,86	13 610,69 6 231,44
12	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m.l.	750,00	3,80 0,00	2 850,00 0,00
13	08-02-390- 1	Canale din masa plastica cu capac, sectiunea 22x10 mm, inclusiv toate accesoriile necesare (coturi, dopuri, teuri, cruci, etc)	100 m	1,50	2 037,97 1 137,37	3 056,95 1 706,05
14	08-02-411- 1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,10	4 657,50 2 422,80	465,75 242,28
15	pret furnizor	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=20 mm	m.l.	10,00	11,00 0,00	110,00 0,00
16	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	8,80	554,88 470,59	4 882,92 4 141,16
17	pret furnizor	Cablu de tip ПСВВнг-FRLS- 1x2x0.80 mmp	m.l.	750,00	9,00 0,00	6 750,00 0,00
18	pret furnizor	Cablu ВВГнг(А)-FRLS 3x1.5 mm2	m.l.	130,00	28,00 0,00	3 640,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			50 257,98
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			6 196,11
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			794,71
		<i>Total</i>	100,00 +			57 248,80
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			19 621,03
		<i>Total</i>	100,00 +			76 869,83
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			4 612,19
		<i>Total</i>	100,00 +			81 482,02
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				81 482,02 25 817,14
		2. Utilaj				
19	pert	Bloc de receptie-control pentri	buc	1,00	3 050,00	3 050,00

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	semnalizare de inceniu cu 16 bucle conform standartului SM SR EN 54-2:2010 de tip FP9000-8			0,00	0,00
20	pert furnizor	Radioemitor de tip ATS-100	buc	1,00	1 700,00	1 700,00
					0,00	0,00
21	pret furnizor	Acumulator 12V, 17A/h	buc	2,00	620,00	1 240,00
					0,00	0,00
22	pret furnizor	Dispozitiv de semnalizare somica, de interior, 9-13V, 40mA, conform standartului SM SR EN 54-3:2015	buc	5,00	240,00	1 200,00
					0,00	0,00
23	pret furnizor	Detector de fum conform standartului SM SR EN 54-7:2010 cu cutie suplimentara de montare si soclu detector	buc	75,00	222,00	16 650,00
					0,00	0,00
24	pret furnizor	Dispozitiv de semnalizare somica si optica, de exterior, 11-14VDC, 250mA, 110dB, conform standartului SM SR EN 54-3:2015	buc	1,00	810,00	810,00
					0,00	0,00
25	pret furnizor	Declansator manual de incendiu, conform standartului SM SR EN 54-11	buc	7,00	125,00	875,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			25 525,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			306,30
		Total Utilaj Inclusiv salariu				25 831,30

		Total	lei	107 313,32
		TVA	20,00 %	21 462,66
		Total deviz: Inclusiv salariu		128 775,98
				25 817,14

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Resistematizarea incaperilor
blocului operational de la etajul
8 I.C.S. Oncologic din str. N.
Testemiteanu 30, or. Chisinau
(Bloc №1: Transa II)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-11
Semnalizarea de incendiu (235/18/23-SI)**

Valoarea de deviz 128 775,98 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-11:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	369,767	69,82	25 817,14
		Total manopera				25 817,14

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirond 4x40 mm	kg	1,50	32,00	48,00
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,00	0,25	75,00
3.	1010115	Suruburi cu cap semirond, lungime 50 mm	t	0,00	32 000,00	0,00
4.	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,001	5 000,00	5,00
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,016	27 000,00	432,00
6.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,006	18 500,00	111,00
7.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,005	5 000,00	25,00
8.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00	70 000,00	0,00
9.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	7,307	65,00	474,96
10.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,044	40,00	1,76
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,308	32,00	9,86
12.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	19,15	5,00	95,75
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	103,363	10,00	1 033,63
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,408	50,00	20,40
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	103,363	10,00	1 033,63
16.	1019852	Vopsea	kg	0,176	69,00	12,14
17.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,00	10,00	10,00
18.	110-03332210	Canale din masa plastica 22x10 mm	m	153,75	6,80	1 045,50
19.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	1,50	29,00	43,50
20.	211101	Bloc de receptie-control pentru semnalizare de inceniu cu 16 bucle conform standartului SM SR EN 54-2:2010 de tip FP9000-8	buc	1,00	3 050,00	3 050,00
21.	211102	Radioemitor de tip ATS-100	buc	1,00	1 700,00	1 700,00
22.	211103	Acumulator 12V, 17A/h	buc	2,00	620,00	1 240,00
23.	211104	Dispozitiv de semnalizare somica, de interior, 9-13V, 40mA, conform standartului SM SR EN 54-3:2015	buc	5,00	240,00	1 200,00
24.	211105	Detector de fum conform standartului SM SR	buc	75,00	222,00	16 650,00

		EN 54-7:2010 cu cutie suplimentara de montare si soclu detector				
25.	211106	Dispozitiv de semnalizare somica si optica, de exterior, 11-14VDC, 250mA, 110dB, conform standardului SM SR EN 54-3:2015	buc	1,00	810,00	810,00
26.	211107	Declansator manual de incendiu, conform standardului SM SR EN 54-11	buc	7,00	125,00	875,00
27.	211108	Lampa LED de evacuare de urgenta unilateral 1,5h 3W "EXIT"	buc	4,00	220,00	880,00
28.	211109	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m	750,00	3,80	2 850,00
29.	211110	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=20 mm	m	10,00	11,00	110,00
30.	211111	Cablu de tip ПСВВнг-FRLS-1x2x0.80 mmp	m	750,00	9,00	6 750,00
31.	211112	Cablu ВВГнг(А)-FRLS 3x1.5 mm2	m	130,00	28,00	3 640,00
32.	211113	Rezistenta electrica	buc	8,00	4,50	36,00
33.	5009030	Flanse	10 buc	7,50	30,00	225,00
34.	5009031	Scoabe	10 buc	52,75	1,00	52,75
35.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,728	90,00	245,52
36.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	7,04	6,00	42,24
37.	5009061	Fisa de izolatie	buc	243,36	1,50	365,04
38.	5009070	Racordari	10 buc	13,60	5,00	68,00
39.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	0,50	12,00	6,00
40.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,44	35,00	15,40
41.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,176	66,00	11,62
42.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00	2 000,00	0,00
43.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮC40"	kg	0,431	50,00	21,55
44.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,429	50,00	71,45
Total materiale de constructii						45 392,70

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,148	450,00	516,60
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	118,50	20,00	2 370,00
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	24,925	20,00	498,50
4.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	9,12	10,00	91,20
5.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	12,16	10,00	121,60
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	45,864	10,00	458,64
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,148	450,00	516,60
Total utilaje de constructii						4 573,14

Total	lei	107 313,32
TVA	20,00 %	21 462,66

Total deviz:

**128 775,9
8**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Resistematizarea incaperilor blocului
operational de la etajul 8 I.C.S. Oncologic din
str. N. Testemiteanu 30, or. Chisinau (Bloc №1:
Transa II)**

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
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "SI" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze	buc			1 682,32 1 675,68
	1	Muncitor	h-om	24,0000	69,82	1 675,68
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	40,00	0,24
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	5,00	2,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0560	50,00	2,80
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	10,00	1,60
2	08-03-575-1	Dispozitiv - radioemitor	buc			80,64 78,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	69,82	78,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
3	08-03-575-1	Dispozitiv - acumulator	buc			80,64 78,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	69,82	78,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
4	08-03-593-10	Sirene	100 buc			8 588,33 6 856,33
	1	Muncitor	h-om	98,2000	69,82	6 856,33
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	50,00	204,17
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	2 000,00	0,00
	5440089	Banda adeziiva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	50,00	10,83
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	450,00	502,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	20,00	512,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	450,00	502,50
5	10-08-002-02	Avertizoare "SI" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala	buc			142,83 139,64
	1	Muncitor	h-om	2,0000	69,82	139,64
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	5 000,00	0,07
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	40,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	5,00	1,25
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0050	50,00	0,25
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	10,00	1,60
6	08-03-591-3	Buton rosu pentru alarma de incendiu	100 buc			6 063,86 5 306,29
	1	Muncitor	h-om	76,0000	69,82	5 306,29
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	18 500,00	264,29
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	70 000,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0240	65,00	1,86
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,5400	32,00	113,43
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	10,00	97,57
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	10,00	97,57
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	450,00	45,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	20,00	92,86
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	450,00	45,00
7	10-02-050-04	Utilajul centralei: Instalarea rezistentilor si diodelor	buc			6,98 6,98
	1	Muncitor	h-om	0,1000	69,82	6,98
8	pret furnizor	Rezistenta electrica	buc			4,50 0,00
	211113	Rezistenta electrica	buc	1,0000	4,50	4,50
9	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			8 594,50 6 856,25
	1	Muncitor	h-om	98,2000	69,82	6 856,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	50,00	203,75
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	2 000,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	50,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	450,00	506,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	20,00	512,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	450,00	506,25
10	pret furnizor	Lampa LED de evacuare de urgenta unilateral 1,5h 3W "EXIT"	buc			220,00 0,00
	211108	Lampa LED de evacuare de urgenta unilateral 1,5h 3W "EXIT"	buc	1,0000	220,00	220,00
11	08-02-409-1 Ksal=0.5	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 814,76 830,86
	1	Muncitor	h-om	23,8000	69,82	830,86
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	27 000,00	57,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	29,00	5,80
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	30,00	30,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,00	6,70
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,50	27,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	450,00	49,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	20,00	316,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	450,00	49,50
12	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m.l.			3,80

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	211109	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m	1,0000	3,80	3,80
13	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu capac, sectiunea 22x10 mm, inclusiv toate accesoriile necesare (coturi, dopuri, teuri, cruci, etc)	100 m			2 037,97 1 137,37
	1	Muncitor	h-om	16,2900	69,82	1 137,37
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	32,00	32,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,25	50,00
	110-03332210	Canale din masa plastica 22x10 mm	m	102,5000	6,80	697,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	10,00	60,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	10,00	60,80
14	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			4 657,50 2 422,80
	1	Muncitor	h-om	34,7000	69,82	2 422,80
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	32 000,00	0,00
	1010813	Sirna din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	27 000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	18 500,00	925,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	65,00	68,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	10,00	100,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	1,00	25,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	1,50	15,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	5,0000	12,00	60,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	450,00	99,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	20,00	358,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	10,00	44,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	450,00	99,00
15	pret furnizor	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=20 mm	m.l.			11,00 0,00
	211110	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=20 mm	m	1,0000	11,00	11,00
16	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			554,88 470,59
	1	Muncitor	h-om	6,7400	69,82	470,59
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	5 000,00	2,84
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	69,00	1,38
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	90,00	27,90
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	6,00	4,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,30
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	35,00	1,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	66,00	1,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	50,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	450,00	9,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	450,00	9,00
17	pret furnizor	Cablu de tip ПСВВнг-FRLS-1x2x0.80 mmp	m.l.			9,00 0,00
	211111	Cablu de tip ПСВВнг-FRLS-1x2x0.80 mmp	m	1,0000	9,00	9,00
18	pret furnizor	Cablu ВВГнг(А)-FRLS 3x1.5 mm2	m.l.			28,00 0,00
	211112	Cablu ВВГнг(А)-FRLS 3x1.5 mm2	m	1,0000	28,00	28,00
		2. Utilaj				
19	pret furnizor	Bloc de receptie-control pentri semnalizare de inceniu cu 16 bucle conform standartului SM SR EN 54-2:2010 de tip FP9000-8	buc			3 050,00 0,00
	211101	Bloc de receptie-control pentri semnalizare de inceniu cu 16 bucle conform standartului SM SR	buc	1,0000	3 050,00	3 050,00

1	2	3	4	5	6	7
		EN 54-2:2010 de tip FP9000-8				
20	pret furnizor	Radioemitor de tip ATS-100	buc			1 700,00 0,00
	211102	Radioemitor de tip ATS-100	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00
21	pret furnizor	Acumulator 12V, 17A/h	buc			620,00 0,00
	211103	Acumulator 12V, 17A/h	buc	1,0000	620,00	620,00
22	pret furnizor	Dispozitiv de semnalizare somica, de interior, 9-13V, 40mA, conform standartului SM SR EN 54-3:2015	buc			240,00 0,00
	211104	Dispozitiv de semnalizare somica, de interior, 9-13V, 40mA, conform standartului SM SR EN 54-3:2015	buc	1,0000	240,00	240,00
23	pret furnizor	Detector de fum conform standartului SM SR EN 54-7:2010 cu cutie suplimentara de montare si soclu detector	buc			222,00 0,00
	211105	Detector de fum conform standartului SM SR EN 54-7:2010 cu cutie suplimentara de montare si soclu detector	buc	1,0000	222,00	222,00
24	pret furnizor	Dispozitiv de semnalizare somica si optica, de exterior, 11-14VDC, 250mA, 110dB, conform standartului SM SR EN 54-3:2015	buc			810,00 0,00
	211106	Dispozitiv de semnalizare somica si optica, de exterior, 11-14VDC, 250mA, 110dB, conform standartului SM SR EN 54-3:2015	buc	1,0000	810,00	810,00
25	pret furnizor	Declansator manual de incendiu, conform standartului SM SR EN 54-11	buc			125,00 0,00
	211107	Declansator manual de incendiu, conform standartului SM SR EN 54-11	buc	1,0000	125,00	125,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.