

**Renovarea salilor de operatii din
cadrul Centrului National
stiintifico-Practic de Chirurgie
Pediatria "Natalia Gheorghiu"**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL
Lucrari de renovare

Valoarea de deviz 1 747 081,10 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Demontari				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	23,520	18,900 18,900	444,528 444,528
2	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc. (inclusiv coroburi)	m2	15,400	42,300 42,300	651,420 651,420
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la tavane	m2	212,000	13,450 12,150	2 851,400 2 575,800
4	CL20A k=0.5	Demontare grile de ventilatie k=0.5 (doar manopera)	buc	20,000	11,250 11,250	225,000 225,000
5	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	462,000	72,582 72,000	33 532,884 33 264,000
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	542,000	13,450 12,150	7 289,900 6 585,300
7	RpCK42E k=0.8	Desfacerea plinte,	m	92,000	9,648 9,000	887,616 828,000
8	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	68,000	37,800 35,100	2 570,400 2 386,800

1	2	3	4	5	6	7
9	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	68,000	15,850 13,500	1 077,800 918,000
10	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor	kg	25,400	0,721 0,518	18,314 13,145
11	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	1,800	148,880 99,000	267,984 178,200
		<i>Total</i>	lei			49 817,246
		Total Demontari Inclusiv salariu				49 817,246 48 070,193
		1.2. Tavan				
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund	m2	212,000	4,485 1,350	950,820 286,200
13	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	212,000	95,784 68,850	20 306,102 14 596,200
14	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	212,000	25,323 9,000	5 368,518 1 908,000
15	CK18C	Montarea coltare din aluminiu (se exclud suruburi)	m	64,000	16,369 11,700	1 047,600 748,800
16	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2	212,000	19,594 13,950	4 153,928 2 957,400
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund	m2	212,000	4,485 1,350	950,820 286,200
18	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe	m2	212,000	32,601	6 911,372

1	2	3	4	5	6	7
		baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor			24,750	5 247,000
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund	m2	212,000	4,485 1,350	950,820 286,200
20	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (calitate superioara, antibacteriala)	m2	212,000	65,207 24,750	13 823,863 5 247,000
		<i>Total</i>	lei			54 463,843
		Total Tavan Inclusiv salariu				54 463,843 31 563,000
		1.3. Pereti				
21	CD71A	Zidirea peretilor exteriori si interiori (fara goluri) din pietre de beton usor fara placare pe adeziv : pentru inaltimea etajului pina la 4 m (BCA gr.150mm ytong)	m3	1,200	3 799,468 218,250	4 559,361 261,900
22	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,160	49 932,637 7 657,650	7 989,222 1 225,224
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor Grund Supraton Extra interioare a peretilor	m2	542,000	6,302 1,350	3 415,413 731,700
24	CF02C1	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si mortar de ipsos-var M 10, pentru stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, pentru utilizarea mortarului marfa fara ciment, gata preparat pentru grund	m2	542,000	115,734 64,800	62 727,828 35 121,600
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	542,000	4,485 1,350	2 430,870 731,700
26	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor,	m	55,000	30,327 22,500	1 667,974 1 237,500

1	2	3	4	5	6	7
		la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime				
27	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	542,000	81,711 54,900	44 287,362 29 755,800
28	CK18C	Montarea coltare din aluminiu (se exclud suruburi)	m	55,000	16,369 11,700	900,281 643,500
29	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	542,000	25,323 9,000	13 725,174 4 878,000
30	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	542,000	16,169 10,800	8 763,598 5 853,600
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	542,000	4,485 1,350	2 430,870 731,700
32	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor (corob din gips-carton la ascunderea tevilor de apa si canalizare, din gips carton hidro, 12.5 mm)	m2	24,000	475,366 167,850	11 408,777 4 028,400
33	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	542,000	32,601 24,750	17 669,638 13 414,500
34	CI23A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical tip tarket antibacterial, antistatic, rezistent la uzura chimica si mecanica)), la pereti cu grosimea 1mm inclusiv	m2	542,000	523,960 183,150	283 986,372 99 267,300

1	2	3	4	5	6	7
		bagheta din masa plastica si rosturile cu fire de sudare (linoleum medicinal omogen 1mm grosime, pentru perete)				
		<i>Total</i>	lei			465 962,740
		Total Pereti Inclusiv salariu				465 962,740 197 882,424
		1.4. Pardosele				
35	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonokontakt" intr-un strat, la pardoseli	m2	212,000	19,429 6,300	4 119,012 1 335,600
36	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	212,000	88,510 31,500	18 764,120 6 678,000
37	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	68,000	59,252 21,600	4 029,136 1 468,800
38	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen gr.2 mm (linoleum medical), la pardoseli inclusiv plinta	m2	212,000	587,874 143,550	124 629,262 30 432,600
		<i>Total</i>	lei			151 541,530
		Total Pardosele Inclusiv salariu				151 541,530 39 915,000
		1.5. Timplarii				
39	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de inox, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (usi automate inox semietanse pentru salile de operatii cu toate accesoriile-2 buc (1.15*2.1)-Doar manopera si masinile	m2	6,300	198,300 198,000	1 249,290 1 247,400

1	2	3	4	5	6	7
40	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (inclusiv pentru nise)	m2	21,400	2 336,375 42,750	49 998,425 914,850
41	CK19C	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului peste 6,00 mp inclusiv	m2	15,200	2 679,143 29,250	40 722,974 444,600
		<i>Total</i>	lei			91 970,689
		Total Timplarii Inclusiv salariu				91 970,689 2 606,850
		1.6. Lucrari diverse				
42	TsH92A	Incarcarea in auto	t	20,000	61,200 61,200	1 224,000 1 224,000
43	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	20,000	56,250 56,250	1 125,000 1 125,000
44	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	20,000	100,100 0,000	2 002,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			4 351,000
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				4 351,000 2 349,000
		<i>Total</i>	lei			818 107,048
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			77 372,752
		<i>Transport materiale</i>	7 %			34 199,102
		<i>Total</i>				929 678,902
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			27 890,367
		<i>Total</i>				957 569,269

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			57 454,156
		<i>Total</i>				1 015 023,42 5
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				1 015 023,42 5 322 386,467
		2. Instalatii sanitare si canalizare				
		2.1. Lucrari generale				
45	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	12,000	35,550 35,550	426,600 426,600
46	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	6,000	42,750 42,750	256,500 256,500
47	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	6,000	38,250 38,250	229,500 229,500
48	RpSC11A	Demontarea unui spalator pentru vase cu picurator, din fonta, tabla emailata sau inox	buc	1,000	45,000 45,000	45,000 45,000
49	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	25,000	66,027 28,350	1 650,663 708,750
50	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	25,000	31,711 13,050	792,782 326,250
51	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (Racord ppr cu holinder d.20x1/2 fi) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc	8,000	59,175 12,150	473,400 97,200
52	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" FI-FE	buc	7,000	81,905 6,750	573,338 47,250

1	2	3	4	5	6	7
53	RpSB10E	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare,imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	16,000	103,167 38,700	1 650,675 619,200
54	RpSB10C	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare,imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	22,000	56,428 31,500	1 241,416 693,000
55	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	4,000	1 127,863 85,500	4 511,452 342,000
56	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	4,000	637,600 74,250	2 550,400 297,000
57	SC05A	Chiuveta din Inox 0.5x0.5x0.5, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida (doar montarea)	buc	2,000	76,500 76,500	153,000 153,000
58	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"-Chirurgicale (doar montarea)	buc	2,000	74,250 74,250	148,500 148,500
59	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm	m	25,000	23,969 15,750	599,235 393,750
60	RpSE27A	Montarea uscatorului de mini automat, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	4,000	845,214 15,750	3 380,856 63,000
61	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc	12,000	29,633 21,600	355,593 259,200

1	2	3	4	5	6	7
62	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (ramificatie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc	4,000	34,572 21,600	138,290 86,400
63	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (conector dilatare) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	52,356 21,600	52,356 21,600
64	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc	4,000	55,909 29,700	223,635 118,800
65	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (Ramificatie canalizare d.110) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc	2,000	65,644 29,700	131,288 59,400
66	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (Cot 45 canalizare d.110) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc	4,000	52,988 29,700	211,950 118,800
67	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (Cot 90 canalizare d.110) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc	8,000	55,908 29,700	447,268 237,600
68	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (Reductie canalizare d.110/50) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc	4,000	50,066 29,700	200,265 118,800
69	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (Revizie canalizare d.110) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc	1,000	70,519 29,700	70,519 29,700
70	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (Ramificatie canalizare d.110/50) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc	2,000	67,592 29,700	135,183 59,400

1	2	3	4	5	6	7
71	RpSA44I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin înșurubare, conductele având diametrul de 4"	buc	8,000	38,862 4,050	310,900 32,400
72	RpSA44E	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin înșurubare, conductele având diametrul de 2"	buc	12,000	34,139 3,150	409,665 37,800
		<i>Total</i>	lei			21 370,229
		<i>Asigurări sociale și medicale</i>	24 %			1 446,336
		<i>Transport materiale</i>	7 %			1 069,302
		<i>Total</i>				23 885,867
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			716,576
		<i>Total</i>				24 602,443
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 476,147
		<i>Total</i>				26 078,590
		Total Lucrări generale Inclusiv salariu				26 078,590 6 026,400
		2.2. Lucrări de montare				
73	SE57A	Preparator de apă caldă menajeră, funcționând cu agent termic apă caldă 70-90 grade C, având capacitatea de până la 1000l	buc	2,000	144,000 144,000	288,000 288,000
		<i>Total</i>	lei			288,000
		<i>Asigurări sociale și medicale</i>	24 %			69,120
		<i>Total</i>				357,120
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			17,856
		<i>Total</i>				374,976
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			22,498
		<i>Total</i>				397,474
		Total Lucrări de montare Inclusiv salariu				397,474 288,000
		2.3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
74		Boiler 50l	buc	2,000	3 420,000 0,000	6 840,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			6 840,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			82,080
		Total Utilaj Inclusiv salariu				6 922,080
		<i>Total</i>	lei			33 398,144
		Total Instalatii sanitare si canalizare Inclusiv salariu				33 398,144 6 314,400
		3. Utilaj TP				
75	Pret de piata	Usi culisante simple/ duble cu actionare automata, fabricate din HPL destinate pentru sali de operatie ,Minerale si balamalele sunt realizate din otel inoxidabil. Etansarea de pe partea inferioara opreste complet pierderile de aer, acestea fiind proiectate pentru a mentine suprapresiunea in camera. (Instalarea si montarea)	buc	2,000	57 190,000 0,000	114 380,000 0,000
76		Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, "-Chirurgicale	buc	2,000	902,500 0,000	1 805,000 0,000
77		Boiler 50l	buc	2,000	494,000 0,000	988,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			117 173,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			1 406,076
		Total Utilaj TP Inclusiv salariu				118 579,076
		4. Ventilarea				
		4.1. Lucrari de constructie				
78	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie -tubulatura spiro d160mm	m	20,000	117,221 58,500	2 344,428 1 170,000
79	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie -tub flexibil izolat d160mm	m	20,000	166,156 58,500	3 323,118 1 170,000

1	2	3	4	5	6	7
80	VA10C	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,5mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	12,000	435,738 173,250	5 228,860 2 079,000
81	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare (tabla, cornier, banda de otel se exclude si se include -Вытяжной клапан d160mm)	buc	4,000	337,324 154,800	1 349,297 619,200
82	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla 300x200, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	4,000	175,688 22,500	702,750 90,000
83	VA08B	Intarituri pentru rigidizare la peretii canalelor metalice, conform detaliilor tip 60/011 si 60/005 proiect IPCT , din tabla zincata sau de aluminiu de 0,5 mm grosime	kg	20,000	75,748 39,600	1 514,950 792,000
84	RCsB300 k=2.7	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 160 mm	buc	1,000	783,074 104,976	783,074 104,976
85	RCsB30K k=2.7	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 125 mm	buc	1,000	640,341 85,293	640,341 85,293
		<i>Total</i>	lei			15 886,818
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			1 466,513
		<i>Transport materiale</i>	7 %			604,348
		<i>Total</i>				17 957,679
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			538,730
		<i>Total</i>				18 496,409
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 109,785
		<i>Total</i>				19 606,194
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				19 606,194 6 110,469
		4.2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
86	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	buc	1,000	2 959,682 2 553,300	2 959,682 2 553,300
87	VC03A	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 14.000-80.00 mc/h cu motor electric de 1,1 - 7,5 kw	buc	2,000	1 972,942 1 520,100	3 945,883 3 040,200
88	VC37C	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, cu utilizarea tehnologiei de alpinism	buc	2,000	3 299,920 166,500	6 599,841 333,000
		<i>Total</i>	lei			13 505,406
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			1 422,360
		<i>Transport materiale</i>	7 %			508,459
		<i>Total</i>				15 436,225
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			4 504,140
		<i>Total</i>				19 940,365
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 196,422
		<i>Total</i>				21 136,787
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				21 136,787 5 926,500
		4.3. Utilaj				
89		Aparat de aer conditionat de tip GUD71PS/A-T/GUD71W/NhA-T	buc	1,000	25 000,000 0,000	25 000,000 0,000
90		Ventilator Ruck RS 160LD	buc	2,000	1 710,000 0,000	3 420,000 0,000
91		Aparat de aer conditionat split Electrolux EACS07HFN3, 7000BTU (sau analog)	buc	2,000	8 500,000 0,000	17 000,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			45 420,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			545,040
		Total Utilaj Inclusiv salariu				45 965,040
		<i>Total</i>	lei			86 708,021
		Total Ventilarea Inclusiv salariu				86 708,021 12 036,969
		5. Gaze medicale				
		5.1. Lucrari de constructii				
		5.1.1. Трубопроводы P=0,4 МПа				
92	F E03 C	Teava de cupru, 16 x 1mm	m	40,000	324,295 62,100	12 971,800 2 484,000
93	F E10 A	Robinet cu bila din alama Dy1/2', Py16	buc	2,000	150,558 60,750	301,116 121,500
94	VC32A	Distribution bend, manual connection O2	buc	2,000	219,188 20,250	438,377 40,500
95	SA37A	Bratară d=14-16 mm	buc	40,000	29,911 11,250	1 196,450 450,000
96	IC34A	Piese de legatura (cot) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv	buc	5,000	73,268 15,750	366,339 78,750
		<i>Total</i>	lei			15 274,082
		Total Трубопроводы P=0,4 МПа Inclusiv salariu				15 274,082 3 174,750
		<i>Total</i>	lei			15 274,082
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			761,940
		<i>Transport materiale</i>	7 %			845,343
		<i>Total</i>				16 881,365
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			506,440
		<i>Total</i>				17 387,805
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 043,268
		<i>Total</i>				18 431,073

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				18 431,073 3 174,750
		5.2. Lucrari de montare				
97	03-01-065-01	Umificador cu debitmetru pentru O2	buc	1,000	585,000 585,000	585,000 585,000
98	GB04A	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 50 mm-(priza pentru oxigen standart european)	buc	6,000	190,265 122,850	1 141,590 737,100
99	GB04A	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 50 mm-(priza pentru aer standart european)	buc	6,000	190,265 122,850	1 141,590 737,100
100	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc	1,000	19,487 18,000	19,487 18,000
		<i>Total</i>	lei			2 887,667
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>		24 %		498,528
		<i>Transport materiale</i>		7 %		17,421
		<i>Total</i>				3 403,616
		<i>Cheltuieli de regie</i>		76 %		1 578,672
		<i>Total</i>				4 982,288
		<i>Beneficiu de deviz</i>		6 %		298,937
		<i>Total</i>				5 281,225
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				5 281,225 2 077,200
		5.3. Utilaj				
101		Umificador cu debitmetru pentru O2	buc	1,000	1 045,000 0,000	1 045,000 0,000
102		Priza externa gaze medicale O2 "Forano"	buc	6,000	1 567,500 0,000	9 405,000 0,000
103		Priza pentru aer standart european	buc	6,000	142,500 0,000	855,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
104		Manometru pina la 10 bari	buc	2,000	95,000 0,000	190,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			11 495,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			137,940
		Total Utilaj Inclusiv salariu				11 632,940
		<i>Total</i>	lei			35 345,238
		Total Gaze medicale Inclusiv salariu				35 345,238 5 251,950
		6. Lucrari electrice				
		6.1. Lucrari de constructie				
105	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	24,000	9,900 9,900	237,600 237,600
106	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	34,000	2,700 2,700	91,800 91,800
107	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	2,000	264,600 264,600	529,200 529,200
108	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 50x45 mm	m	80,000	6,750 6,750	540,000 540,000
109	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	80,000	20,413 10,800	1 633,040 864,000
110	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime	buc	15,000	57,600 57,600	864,000 864,000
111	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	15,000	9,202 6,750	138,027 101,250
112	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si	m3	0,250	182,828 177,748	45,707 44,437

1	2	3	4	5	6	7
		curatirea caramizilor				
		<i>Total</i>	lei			4 079,374
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			785,349
		<i>Transport materiale</i>	7 %			48,668
		<i>Total</i>				4 913,391
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			147,401
		<i>Total</i>				5 060,792
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			303,647
		<i>Total</i>				5 364,439
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				5 364,439 3 272,287
		6.2. Lucrari de montare				
113	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 585x310x130, ИСРВ-483-1 IP31 (Universal)	buc	1,000	208,735 106,650	208,735 106,650
114	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P-100	buc	1,000	410,676 126,450	410,676 126,450
115	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32/3P/63	buc	1,000	410,676 126,450	410,676 126,450
116	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АД12М-2Р С16А 30mA	buc	5,000	244,003 70,200	1 220,015 351,000
117	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B/10	buc	6,000	244,003 70,200	1 464,019 421,200
118	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C/25	buc	4,000	244,003 70,200	976,013 280,800
119	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la	buc	1,000	208,735 106,650	208,735 106,650

1	2	3	4	5	6	7
		585x310x130, ЦПБ-483-1 IP31 (Universal)				
120	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P-100 Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P-100	buc	1,000	410,676 126,450	410,676 126,450
121	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32/3P/63	buc	1,000	410,676 126,450	410,676 126,450
122	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АД12М-2Р С16А 30mA	buc	5,000	244,003 70,200	1 220,015 351,000
123	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B/10	buc	6,000	244,003 70,200	1 464,019 421,200
124	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C/25	buc	2,000	244,003 70,200	488,006 140,400
125	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 585x310x130, ЦПБ-483-1 IP31 (Universal)	buc	1,000	208,735 106,650	208,735 106,650
126	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P-100	buc	1,000	410,676 126,450	410,676 126,450
127	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32/3P/63	buc	1,000	410,676 126,450	410,676 126,450
128	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АД12М-2Р С16А 30mA	buc	5,000	244,003 70,200	1 220,015 351,000
129	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B/10	buc	6,000	244,003 70,200	1 464,019 421,200

1	2	3	4	5	6	7
130	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C/25	buc	2,000	244,003 70,200	488,006 140,400
131	08-03-591-10	Priza monopolară cu contact de legare la pământ In=16A IP20 PC10-3-КБ	100 buc	0,240	8 627,233 3 424,500	2 070,536 821,880
132	08-03-591-10	Bloc din 10 prize monopolare de legare de pământ In=16A IP20	100 buc	0,180	40 703,156 3 424,500	7 326,568 616,410
133		Cutie pentru priza și întrerupător KM40002	buc	38,000	2,370 0,000	90,060 0,000
134	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete: cu inscripție "Exit" Led 8W IP31 cu acumulator	100 buc	0,040	20 904,325 4 419,000	836,173 176,760
135	08-03-594-10	Corp de iluminat ЛБА 3923 А 2-8W IP31 , cu acumulator (pentru iluminat de avarie)	100 buc	0,040	61 985,650 12 195,000	2 479,426 487,800
136	08-03-594-2	Corp de iluminat ДПО 4004 18W IP31	100 buc	0,120	27 671,767 5 220,000	3 320,612 626,400
137	08-03-593-6	Corp de iluminat ДВО-40304 30W IP40	100 buc	0,240	34 540,396 3 973,500	8 289,695 953,640
138	08-03-593-6	Corp de iluminat cu lampă antibacteriană	100 buc	0,120	47 239,125 3 973,500	5 668,695 476,820
139	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe construcții instalate, pe pereți și coloane, fixare cu scoabe, diametru până la 20 mm	100 m	3,300	3 333,571 1 071,000	11 000,783 3 534,300
140	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe construcții instalate, pe pereți și coloane, fixare cu scoabe, diametru până la 25 mm	100 m	0,200	3 407,325 1 071,000	681,465 214,200
141	08-02-412-1	Introducerea conductorilor în tevi și furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir în împletire comună, secțiune sumară până la 2,5 mm ²	100 m	3,300	379,565 252,450	1 252,566 833,085
142	08-02-412-2	Introducerea conductorilor în tevi și furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir în împletire comună, secțiune sumară până la 6 mm ²	100 m	0,200	433,650 303,300	86,730 60,660
143		Cablu ВВГнг-LSLTx-0.66	m	240,000	19,200	4 608,000

1	2	3	4	5	6	7
		3x2.5mm ²			0,000	0,000
144		Cablu ВВГнг-LSLTx-0.66 3x1.5mm ²	m	150,000	12,730	1 909,500
					0,000	0,000
145		Cablu ВВГнг-LSLTx-0.66 5x6 mm ²	m	20,000	70,300	1 406,000
					0,000	0,000
146	RpEE01A	Montarea interuptoarelor bipolare de de 10 A, IP20; BC10- 2-0-КБ	buc	14,000	45,193	632,700
					12,150	170,100
147		Шина на DIN рейку в корпусе (кросс-модуль) 3L+PEN4*11	buc	1,000	98,990	98,990
					0,000	0,000
148		шина с двумя угловыми изоляторами ШНИ-8x12-24-У2- Ж	buc	1,000	98,990	98,990
					0,000	0,000
149		DIN рейка (20 cm)	buc	1,000	75,240	75,240
					0,000	0,000
		<i>Total</i>	lei			65 027,117
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			3 102,937
		<i>Transport materiale</i>	7 %			3 412,601
		<i>Total</i>				71 542,655
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			9 825,968
		<i>Total</i>				81 368,623
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			4 882,117
		<i>Total</i>				86 250,740
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				86 250,740 12 928,905
		6.3. Utilaj				
150		Panou de distributie ЩРН-24з-1 IP31 (Universal)	buc	3,000	776,150	2 328,450
					0,000	0,000
151		Automat BH32-3P-100	buc	3,000	102,600	307,800
					0,000	0,000
152		Automat BH32/3P/63	buc	3,000	102,600	307,800
					0,000	0,000
153		Automat diferential АД12М-2Р С16А 30mA	buc	15,000	236,550	3 548,250
					0,000	0,000
154		Automat BA47-29/1/B/10	buc	18,000	28,500	513,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
155		Automat BA47-29/3/C/25	buc	8,000	63,650	509,200
					0,000	0,000
		<i>Total</i>	lei			7 514,500
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			90,174
		Total Utilaj Inclusiv salariu				7 604,674
		<i>Total</i>	lei			99 219,853
		Total Lucrari electrice Inclusiv salariu				99 219,853 16 201,192
		7. Sistemul control acces				
		7.1. Lucrari de constructie				
156	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	20,000	6,750	135,000
					6,750	135,000
157	RCsB29K	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu forez-carota diamantata cu diametrul de: 120 mm	buc	1,000	172,393	172,393
					23,400	23,400
158	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	1,000	9,202	9,202
					6,750	6,750
159	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m	20,000	6,750	135,000
					6,750	135,000
160	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	20,000	23,113	462,260
					13,500	270,000
		<i>Total</i>	lei			913,855
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			136,836
		<i>Transport materiale</i>	7 %			13,533
		<i>Total</i>				1 064,224
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			31,927

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				1 096,151
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			65,769
		<i>Total</i>				1 161,920
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 161,920 570,150
		7.2. Lucrari de montare				
		7.2.1. Sistemul control acces				
161	10-04-062-04	Aparataj tip coloana si dulap: Controler de dirijare	buc	2,000	2 690,010 1 912,500	5 380,020 3 825,000
162	10-08-001-10	Aparate receptoare: Dispozitive de receptie / Cititor de acces cod	buc	2,000	518,817 495,000	1 037,634 990,000
163	10-08-019-02	Utilaj divers de electroceasoficare: Lacat electromagnetic	buc	2,000	56,900 36,000	113,800 72,000
164	10-08-001-10	Aparate receptoare: Card pentru acces	buc	20,000	519,235 495,000	10 384,696 9 900,000
165	10-01-039-06	Piese diverse: Buton, cu pregatire loc de montare Exit	buc	2,000	90,000 90,000	180,000 180,000
166	10-01-039-06	Piese diverse: Amortizator usa	buc	2,000	90,000 90,000	180,000 180,000
167	10-04-112-16	Telecomunicatii si semnalizari: Detector cu magnet	buc	2,000	1 108,865 675,000	2 217,730 1 350,000
168	08-03-575-1	Montarea accesoriilor in dulap	buc	2,000	51,965 50,400	103,930 100,800
169	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	0,200	433,650 303,300	86,730 60,660
170		Cablu cu conductoare din cupru UTp cat.5E	m	20,000	6,650 0,000	133,000 0,000
171		Cablu de alimentare ВВнг 2x0.75mm2	m	25,000	5,940 0,000	148,500 0,000
172		Cablu pentru semnalizare antiincendiu, cu 2 conductori, cu sect. 0,8mm2, ecranat, cu izolatie fara halogen JE-H(St)H-1x2x0,8	m	40,000	7,600 0,000	304,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
173		Cablu de cupru 6x0.22 mm ² ecranat, cu izolatie fara halogen CQR 6x0.22	m	25,000	15,200 0,000	380,000 0,000
174	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 16 mm	100 m	0,200	3 027,325 1 071,000	605,465 214,200
175		Teava gofrata d=16 mm PVC	m	65,000	4,750 0,000	308,750 0,000
		<i>Total</i>	lei			21 564,255
		Total Sistemul control acces Inclusiv salariu				21 564,255 16 872,660
		<i>Total</i>	lei			21 564,255
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			4 049,438
		<i>Transport materiale</i>	7 %			306,176
		<i>Total</i>				25 919,869
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			12 823,222
		<i>Total</i>				38 743,091
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 324,585
		<i>Total</i>				41 067,676
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				41 067,676 16 872,660
		7.3. Utilaj				
		7.3.1. Sistemul control acces				
176		Controler de dirijare, RJ-45 (TCP/IP), in box	buc	2,000	712,500 0,000	1 425,000 0,000
177		Cititor de acces cu cod, de perete, clasa de protectie inalta, anti-vandal	buc	2,000	436,050 0,000	872,100 0,000
178		Lacatul electromagnetic, 12V, 500 mA, 350 kg, tip bolt	buc	2,000	633,360 0,000	1 266,720 0,000
179		Card pentru acces, Proximity card Em-Marine	buc	50,000	39,900 0,000	1 995,000 0,000
180		Buton Exit	buc	2,000	63,650 0,000	127,300 0,000

1	2	3	4	5	6	7
181		Amortizor la usa	buc	2,000	237,500 0,000	475,000 0,000
182		Detector cu magnet	buc	2,000	356,250 0,000	712,500 0,000
183		Sursa de alimentare de rezerva SAR-12/3A	buc	2,000	211,370 0,000	422,740 0,000
184		Acumulator, 12V, 7A/h	buc	2,000	593,750 0,000	1 187,500 0,000
		<i>Total</i>	lei			8 483,860
		Total Sistemul control acces Inclusiv salariu				8 483,860
		<i>Total</i>	lei			8 483,860
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			101,806
		Total Utilaj Inclusiv salariu				8 585,666
		<i>Total</i>	lei			50 815,262
		Total Sistemul control acces Inclusiv salariu				50 815,262 17 442,810
		8. Semnalizare de incendiu (SI)				
		8.1. Lucrari de montare				
185	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare-Acumulator 12V	buc	2,000	90,000 90,000	180,000 180,000
186	10-01-039-06	Piese diverse: Releu,	buc	1,000	90,000 90,000	90,000 90,000
187	10-08-002-02	Avertizoare "TIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala ID100	buc	12,000	112,450 90,000	1 349,399 1 080,000
188	10-01-039-06	Piese diverse: buton IC0010	buc	2,000	90,000 90,000	180,000 180,000
189	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc IS0020RE	buc	1,000	240,896 225,000	240,896 225,000
190		Baza de montare pentru dispozitiv optico-sonor de alarma ESB020	buc	1,000	3 367,750 0,000	3 367,750 0,000
191	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane,	100 m	0,400	3 027,325 1 071,000	1 210,930 428,400

1	2	3	4	5	6	7
		fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm				
192	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	0,400	381,150 252,450	152,460 100,980
193		Cablu JE-H(St)H-1x2x0.8 FE180/E30-90 rezistent la foc cel putin 30 min	m	40,000	15,200 0,000	608,000 0,000
194		Cablu BBΓHT-FRLS 3x1.5 mm2	m	20,000	12,820 0,000	256,400 0,000
195		Cablu de semnalizare incendiu, RS-485, JEH(St)H-FE 180E. 2x2x0.8	m	20,000	11,870 0,000	237,400 0,000
196	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	5,000	53,038 9,450	265,190 47,250
197		Rezistor 3.9 ohm	buc	2,000	95,000 0,000	190,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			8 328,425
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			559,591
		<i>Transport materiale</i>	7 %			398,673
		<i>Total</i>				9 286,689
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 772,039
		<i>Total</i>				11 058,728
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			663,523
		<i>Total</i>				11 722,251
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				11 722,251 2 331,630
		8.2. Utilaj				
198		Baterii acumulatori AKB-12V, 7A/H	buc	4,000	593,750 0,000	2 375,000 0,000
199		Modul cu releu REL1INT	buc	1,000	222,300 0,000	222,300 0,000

1	2	3	4	5	6	7
200		Detector optic de fum (+10%)- ID100	buc	12,000	142,500 0,000	1 710,000 0,000
201		Declansator manual de semnalizare incendiu -IC010	buc	2,000	162,350 0,000	324,700 0,000
202		Dispozitiv optico-sonor de alarma, de interior -IS0020RE	buc	2,000	198,550 0,000	397,100 0,000
		<i>Total</i>	lei			5 029,100
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			60,349
		Total Utilaj Inclusiv salariu				5 089,449
		<i>Total</i>	lei			16 811,700
		Total Semnalizare de incendiu (SI) Inclusiv salariu				16 811,700 2 331,630

		Total	lei			1 455 900,92
		TVA	20 %			291 180,18
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 747 081,10 381 965,43

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovarea salilor de operatii din
cadrul Centrului National
stiintifico-Practic de Chirurgie
Pediatrica "Natalia Gheorghiu"**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse
Lucrari de renovare**

Valoarea de deviz 1 747 081,10 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	709,2410	45,00	31 915,845
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	1,2000	45,00	54,000
3.	5	Specialist	h-om	13,0000	45,00	585,000
4.	7122050013400	Zidar	h-om	930,2809	45,00	41 862,640
5.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	339,3000	45,00	15 268,500
6.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 205,0000	45,00	54 225,000
7.	7123011000200	Betonist	h-om	3,3232	45,00	149,544
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,7010	45,00	76,545
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	5,0000	45,00	225,000
10.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1 779,0000	45,00	80 055,000
11.	7132010010900	Faiantar	h-om	369,6000	45,00	16 632,000
12.	7132030012600	Mozaicar	h-om	154,4000	45,00	6 948,000
13.	7132040012700	Parchetar	h-om	45,5520	45,00	2 049,840
14.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	138,3600	45,00	6 226,200
15.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3600	45,00	241,200
16.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	8,7500	45,00	393,750
17.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	262,1600	45,00	11 797,200
18.	7136080025000	Montator conducte	h-om	27,3600	45,00	1 231,200
19.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	37,8600	45,00	1 703,700
20.	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	57,3600	45,00	2 581,200
21.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	184,4600	45,00	8 300,700
22.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	29,6800	45,00	1 335,600
23.	7212030022700	Sudor	h-om	6,7105	45,00	301,973
24.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	49,4600	45,00	2 225,700
25.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2032	45,00	9,144
26.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9500	45,00	42,750
27.	7422010060100	Timplar	h-om	125,9172	45,00	5 666,274
28.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	27,2000	45,00	1 224,000
29.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	822,4350	45,00	37 009,575
30.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1 136,8476	45,00	51 158,142
31.	9310060019930	Muncitor	h-om	10,4488	45,00	470,196
Total manopera						381 965,43

Materiale:

1.	101	Umificador cu debitmetru pentru O2	buc	1,0000	1 045,00	1 045,000
2.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0011	61 750,00	67,925
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0750	14,25	1,069
4.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0009	20 900,00	18,810
5.	1010511	Lac de impregnare fara solventi "AC-9115"	t	0,0006	71 250,00	42,750
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0085	24 700,00	209,950
7.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,0224	20 900,00	468,160
8.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0059	24 700,00	145,730
9.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0018	20 900,00	37,620
10.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0011	71 250,00	78,375
11.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	7,6201	61,75	470,537
12.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0330	114,00	3,762
13.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0650	23,75	1,542
14.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	6,6416	61,75	410,118
15.	1012073	Ate aspre	kg	0,2500	33,25	8,313
16.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	10,6000	52,25	553,850
17.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	116,9912	11,40	1 333,700
18.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,2900	522,50	1 196,525
19.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	116,9912	52,25	6 112,790
20.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,3300	61,75	20,373
21.	1019852	Vopsea	kg	2,0140	61,75	124,361
22.	102	Priza externa gaze medicale O2 "Forano"	buc	6,0000	1 567,50	9 405,000
23.	103	Priza pentru aer standart european	buc	6,0000	142,50	855,000
24.	104	Manometru pina la 10 bari	buc	2,0000	95,00	190,000
25.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	3,7000	47,50	175,750
26.	111000100024-1	Interupatoare bipolare de de 10 A, IP20; BC10-2-0-KБ	buc	14,1400	27,71	391,819
27.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,8200	71,25	58,425
28.	131	Priza monopolara cu contact de legare la pamint In=16A IP20 PC10-3-KБ	buc	24,0000	35,62	854,880
29.	132	Bloc din 10 prize monopolare de legare de pamint In=16A IP20	buc	18,0000	356,25	6 412,500
30.	133	Cutie pentru priza si intrerupator KM40002	buc	38,0000	2,37	90,060
31.	134	"Exit" Led 8W IP31 cu acumulator	buc	4,0000	124,30	497,200
32.	135	Corp de iluminat ЛБА 3923 А 2-8W IP31 , cu acumulator (pentru iluminar de avarie)	buc	4,0000	300,86	1 203,440
33.	136	Corp de iluminat ДПО 4004 18W IP31	buc	12,0000	197,98	2 375,760
34.	137	Corp de iluminat ДВО-40304 30W IP40	buc	24,0000	261,25	6 270,000
35.	138	Corp de iluminat cu lampa antibacteriala	buc	12,0000	387,98	4 655,760
36.	139	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	m	330,0000	3,04	1 003,200
37.	140	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	m	20,0000	3,80	76,000
38.	1411122201053-1	BCA gr.150mm ytong	m3	1,2024	3 040,00	3 655,296
39.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0	m3	0,1190	450,00	53,550

		mm				
40.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	17,0955	450,00	7 692,975
41.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0880	450,00	39,600
42.	143	Cablu BBГнг-LSLTx-0.66 3x2.5mm2	m	240,0000	19,20	4 608,000
43.	144	Cablu BBГнг-LSLTx-0.66 3x1.5mm2	m	150,0000	12,73	1 909,500
44.	145	Cablu BBГнг-LSLTx-0.66 5x6 mm2	m	20,0000	70,30	1 406,000
45.	147	Шина на DIN рейку в корпусе (кросс-модуль) 3L+PEN4*11	buc	1,0000	98,99	98,990
46.	148	шина с двумя угловыми изоляторами ШНИ-8x12-24-У2-Ж	buc	1,0000	98,99	98,990
47.	149	DIN рейка (20 cm)	buc	1,0000	75,24	75,240
48.	150	Panou de distributie ЦРН-24з-1 IP31 (Universal)	buc	3,0000	776,15	2 328,450
49.	151	Automat BH32-3P-100	buc	3,0000	102,60	307,800
50.	152	Automat BH32/3P/63	buc	3,0000	102,60	307,800
51.	153	Automat diferential АД12М-2Р С16А 30mA	buc	15,0000	236,55	3 548,250
52.	154	Automat BA47-29/1/B/10	buc	18,0000	28,50	513,000
53.	155	Automat BA47-29/3/C/25	buc	8,0000	63,65	509,200
54.	170	Cablu cu conductoare din cupru UTp cat.5E	m	20,0000	6,65	133,000
55.	171	Cablu de alimentare BBHГ 2x0.75mm2	m	25,0000	5,94	148,500
56.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	10,6700	14,25	152,048
57.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1514	61,75	9,349
58.	172	Cablu pentru semnalizare antiincendiu, cu 2 conductori, cu sect. 0,8mm2, ecranat, cu izolatie fara halogen JE-H(St)H-1x2x0,8	m	40,0000	7,60	304,000
59.	173	Cablu de cupru 6x0.22 mm2 ecranat, cu izolatie fara halogen CQR 6x0.22	m	25,0000	15,20	380,000
60.	175	Teava gofrata d=16 mm PVC	m	65,0000	4,75	308,750
61.	176	Controler de dirijare, RJ-45 (TCP/IP), in box	buc	2,0000	712,50	1 425,000
62.	177	Cititor de acces cu cod, de perete, clasa de protectie inalta, anti-vandal	buc	2,0000	436,05	872,100
63.	178	Lacatul electromagnetic, 12V, 500 mA, 350 kg, tip bolt	buc	2,0000	633,36	1 266,720
64.	179	Card pentru acces, Proximity card Em-Marine	buc	50,0000	39,90	1 995,000
65.	180	Buton Exit	buc	2,0000	63,65	127,300
66.	181	Amortizor la usa	buc	2,0000	237,50	475,000
67.	182	Detector cu magnet	buc	2,0000	356,25	712,500
68.	183	Sursa de alimentare de rezerva SAR-12/3A	buc	2,0000	211,37	422,740
69.	184	Acumulator, 12V, 7A/h	buc	2,0000	593,75	1 187,500
70.	190	Baza de montare pentru dispozitiv optico-sonor de alarma ESB020	buc	1,0000	3 367,75	3 367,750
71.	193	Cablu JE-H(St)H-1x2x0.8 FE180/E30-90 rezistent la foc cel putin 30 min	m	40,0000	15,20	608,000
72.	194	Cablu BBГнг-FRLS 3x1.5 mm2	m	20,0000	12,82	256,400
73.	195	Cablu de semnalizare incendiu, RS-485, JEH(St)H-FE 180E. 2x2x0.8	m	20,0000	11,87	237,400
74.	197	Rezistor 3.9 ohm	buc	2,0000	95,00	190,000
75.	198	Baterii acumulatori АКБ-12V, 7A/H	buc	4,0000	593,75	2 375,000
76.	199	Modul cu releu REL1INT	buc	1,0000	222,30	222,300
77.	200	Detector optic de fum (+10%)- ID100	buc	12,0000	142,50	1 710,000
78.	201	Declansator manual de semnalizare	buc	2,0000	162,35	324,700

		incendiu -IC010				
79.	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0007	6 650,00	4,655
80.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0026	6 650,00	17,290
81.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0590	42 750,00	2 522,250
82.	202	Dispozitiv optico-sonor de alarma, de interior -IS0020RE	buc	2,0000	198,55	397,100
83.	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	15,2000	2 600,00	39 520,000
84.	2051142950700	Dibluri	buc	8,1600	2,85	23,256
85.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	31,5000	2,37	74,655
86.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,5000	14,25	7,125
87.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	2,1508	14,25	30,649
88.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,4330	23,75	10,284
89.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	1,2761	23,75	30,309
90.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,5636	23,75	13,386
91.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0480	23,75	1,140
92.	2320167317232	DicloreTan	kg	1,5099	52,25	78,894
93.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,4200	80,75	33,915
94.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,6357	57,00	150,235
95.	2411115904513	Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	4,1500	57,00	236,550
96.	2411117322835	Freon	kg	1,8900	171,00	323,190
97.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,2766	90,25	24,963
98.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	15,1155	42,75	646,188
99.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0250	85,50	2,138
100.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	3,2641	71,25	232,566
101.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	13,2080	85,00	1 122,680
102.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	258,0000	16,15	4 166,700
103.	2416586105303-1	Grund Supraton Extra	kg	81,3000	28,26	2 297,538
104.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,4000	90,25	36,100
105.	2430116103800-1	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici calitate superioara antibacteriala	kg	84,8000	80,75	6 847,600
106.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2360	93,10	21,971
107.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,5662	80,75	45,720
108.	2430226101010-1	Grund cu quart "Betonokontakt"	kg	87,9800	29,92	2 632,362
109.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	113,6655	33,25	3 779,378
110.	2430226101600	Chit siliconic	kg	5,6146	171,00	960,097
111.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	20,0000	1,90	38,000
112.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	306,0728	33,25	10 176,921
113.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	31,9590	33,25	1 062,637
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	113,1000	33,25	3 760,575

114.						
115.	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	1 118,5650	7,10	7 941,811
116.	2462106110433	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pereti grosimea 1 mm	kg	953,2425	7,10	6 768,022
117.	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	27,0000	7,22	194,940
118.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0500	93,10	4,655
119.	2513206621871	Placa marsit pentru garnituri gros. 2-3 mm	kg	0,0300	61,75	1,852
120.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	8,0000	39,90	319,200
121.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	234,3660	33,25	7 792,670
122.	2521216700210-1	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 110mm	m	17,1392	57,00	976,934
123.	2521216700210-2	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 50mm	m	23,6797	21,85	517,401
124.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,2240	30,40	37,210
125.	2521216717050-1	Teava din material plastic 20mm	m	25,5000	18,05	460,275
126.	25213026020000	Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	1,3200	33,25	43,890
127.	2521305734007-1	Canal de ventilatie - tubulatura spiro d160mm	m	20,6040	57,00	1 174,428
128.	2521305734007-2	Canal de ventilatie - tub flexibil izolat d160mm	m	20,6040	104,50	2 153,118
129.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	1,0500	33,25	34,912
130.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	4,2000	33,25	139,650
131.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0600	142,50	8,550
132.	2523116716346-1	Linoleum medical gr. 2mm la pardoseli	m2	223,7130	308,75	69 071,389
133.	2523116716347-1	Linoleum medicinal omogen 1mm grosime, pentru perete	m2	571,9455	272,00	155 569,176
134.	2523156712230-1	Cot PVC U 50mm	buc	12,4800	4,75	59,280
135.	2523156712230-10	Ramificatie canalizare d.110/50 din teava PVC tip usor (U),	buc	2,0500	28,50	58,425
136.	2523156712230-2	Ramificatie PVC U 50mm	buc	4,1600	9,50	39,520
137.	2523156712230-3	Conector dilatare PVC U 50mm	buc	1,0400	26,60	27,664
138.	2523156712230-4	Cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductiePVC U 110mm	buc	4,1000	17,10	70,110
139.	2523156712230-5	Ramificatie PVC U 110mm	buc	2,0500	26,60	54,530
140.	2523156712230-6	Cot 45 canalizare d.110 PVC U	buc	4,1000	14,25	58,425
141.	2523156712230-7	Cot 90 canalizare d.110 PVC U	buc	8,2000	17,10	140,220
142.	2523156712230-8	Reductie canalizare d.110/50 PVC U	buc	4,1000	11,40	46,740

143.	2523156712230-9	Revizie canalizare d.110 din teava PVC tip usor (U)	buc	1,0250	31,35	32,134
144.	2523156719430-1	Cot din material plastic 20mm	buc	17,5000	1,90	33,250
145.	2523156719450-1	Teu din material plastic 20mm	buc	11,2500	2,37	26,662
146.	2523156719460-1	Reductie din material plastic 20mm	buc	2,5000	17,10	42,750
147.	2523156719530-1	Racord drept M x Fe 20mm	buc	25,0000	11,40	285,000
148.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	829,4000	10,30	8 542,820
149.	2622102438000	Lavoar	buc	4,1208	537,70	2 215,754
150.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	4,1208	327,75	1 350,592
151.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,3680	1 567,50	576,840
152.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	806,4000	6,65	5 362,560
153.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5075	2,85	4,296
154.	2651122100025	Ciment portland P 40 vrac	kg	12,0000	2,85	34,200
155.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5 446,0750	2,85	15 521,314
156.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	20,1500	2,85	57,428
157.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0440	4 275,00	188,100
158.	2652102100737	Var hidratat	kg	569,1000	10,07	5 730,837
159.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	999,9400	4,69	4 689,719
160.	2653102100831	Amestec uscat	kg	6 461,7800	3,50	22 616,230
161.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	795,3946	7,41	5 893,874
162.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	21,0000	45,60	957,600
163.	2662102700201-1	Placi ghips-carton hidro, 12.5 mm	buc	8,8800	187,15	1 661,892
164.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,2200	0,00	0,000
165.	2664102101203	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 25-T	m3	5,9620	1 567,50	9 345,435
166.	2664102102001	Mortar var-ipsos (pt.informatie)	m3	2,7100	0,00	0,000
167.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	8,4920	0,00	0,000
168.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	2,7100	0,00	0,000
169.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,8000	14,25	11,400
170.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	124,9200	14,25	1 780,110
171.	2682117345344	Snur azbest cu ins. pt. garn. tip a, b, 6-9 mm	kg	0,0040	52,25	0,209

172.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	73,2000	19,00	1 390,800
173.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	21,0000	33,25	698,250
174.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	4,0000	33,25	133,000
175.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5025	24,70	12,412
176.	2710503808004	Fir de sudare	m	772,9254	19,80	15 303,923
177.	2710602000080	Armatura A1	kg	14,4000	20,90	300,960
178.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,3800	20,90	7,942
179.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,3400	20,90	7,106
180.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	42,0000	24,70	1 037,400
181.	2721204115021	Teu de racordare din alama pentru tevi din cupru	buc	4,0000	38,00	152,000
182.	2721204123011	Niplu (racord) dublu din alama pentru tevi de cupru	buc	12,0000	28,50	342,000
183.	2722103306041	Teava din otel nefil., Dn 1/2", zincata	m	0,8080	26,60	21,493
184.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0500	24,70	1,235
185.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,2500	380,00	95,000
186.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	3,1820	57,00	181,374
187.	2743123549025-1	Coltare din aluminiu	m	124,9500	3,95	493,552
188.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0050	90,25	0,451
189.	2746163334851-1	Teava de cupru, 16 x 1mm	m	40,4000	209,00	8 443,600
190.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	10,5000	209,00	2 194,500
191.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	10,5000	190,00	1 995,000
192.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	5,0000	42,75	213,750
193.	2811236305075	Console	kg	10,5000	45,60	478,800
194.	2811236306200-1	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla 300x200, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	4,0000	142,50	570,000
195.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	14,0000	4,75	66,500
196.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	21,4000	2 200,00	47 080,000
197.	2822115708000	Element de sustinere	buc	67,2000	35,15	2 362,080
198.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	22,8000	53,86	1 228,008
199.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	10,0800	32,46	327,197

200.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,3680	33,25	12,236
201.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	1,6800	61,75	103,740
202.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0250	61,75	1,544
203.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,95	3,800
204.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	4,0000	0,95	3,800
205.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	240,0000	0,95	228,000
206.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0400	0,95	7,638
207.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	50,4000	0,95	47,880
208.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,3000	0,95	57,285
209.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	58,8000	7,60	446,880
210.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0800	14,25	229,140
211.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	131,2000	0,95	124,640
212.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	1 200,0000	0,95	1 140,000
213.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	696,0000	0,95	661,200
214.	2874115837198	Suruburi cu cap inecat 4 x 20 mm	buc	40,0000	0,95	38,000
215.	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10	buc	58,8000	0,47	27,636
216.	2874115840602	Piulita olandeza din alama pentru tevi de cupru	buc	40,0000	0,47	18,800
217.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	4,0000	0,47	1,880
218.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	16,0000	0,47	7,520
219.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	4,0000	0,47	1,880
220.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	50,4000	0,47	23,688
221.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,3000	0,47	28,341
222.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0800	0,47	7,558
223.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,3696	71,25	26,334
224.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	4,0000	0,47	1,880
225.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	20,0000	1,90	38,000
226.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	16,0000	0,95	15,200
227.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	240,0000	0,47	112,800
228.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,2184	61,75	13,486

229.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,4000	61,75	24,700
230.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	16,0000	0,47	7,520
231.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0680	61,75	4,199
232.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	268,0400	0,47	125,979
233.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,6000	61,75	37,050
234.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	4,0800	64,60	263,568
235.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	4,0800	74,10	302,328
236.	2875274110001-1	Racord ppr cu holinder d.20x1/2 fi	buc	8,0000	45,60	364,800
237.	2875274110100-1	Cot din cupru d15mm	buc	5,0000	38,00	190,000
238.	2875274123135	Niplu din fonta maleabila, N8 Dn 1/2", zn	buc	2,0200	28,50	57,570
239.	2875274204040-1	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4"	buc	65,0000	17,10	1 111,500
240.	2875274204040-2	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4"	buc	8,0000	30,40	243,200
241.	2875274204040-3	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2"	buc	12,0000	26,60	319,200
242.	2875274205100-1	Robinet cu mufa 1/2" FI-FE	buc	7,0000	71,25	498,750
243.	2875274205201-1	Robinet cu bila din alama Dy1/2', Py16	buc	2,0000	71,25	142,500
244.	2875274400500	Corp duza de pulverizare	buc	2,0200	142,50	287,850
245.	2875276311801	Clema din antigron pentru fixarea conductelor din cupru	buc	42,0000	17,10	718,200
246.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	2,4000	14,25	34,200
247.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	4,0000	483,55	1 934,200
248.	2924127356800-1	Uscator de miini	buc	4,0800	807,50	3 294,600
249.	3220137315778	Decapant	kg	0,1500	94,05	14,108
250.	332051735223	Termoizolatie conducte	m	27,0375	7,60	205,485
251.	4011106202741	Energie electrica	kw	32,0800	8,55	274,284
252.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0002	5 700,00	1,140
253.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	49,7722	19,00	945,671
254.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0650	19,00	1,235
255.	4100126202818	Apa	m3	11,8404	19,00	224,967
256.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,8000	8,55	6,840
257.	5	Masa utilajului	t	0,4200	4 750,00	1 995,000

258.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0672	3 325,00	223,439
259.	5009030	Flanse	10 buc	4,1000	52,25	214,225
260.	5009031	Scoabe	10 buc	27,4700	52,25	1 435,308
261.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0054	142,50	285,770
262.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	3,2800	47,50	155,800
263.	5009061	Fisa de izolatie	buc	123,8200	0,47	58,196
264.	5009062	Papuci de cablu	buc	268,7000	1,42	381,554
265.	5009070	Racordari	10 buc	7,3800	52,25	385,605
266.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	47,0000	4,75	223,250
267.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	4,8000	45,60	218,880
268.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0021	712,50	1,496
269.	5009113	Prezoane	buc	24,4800	7,98	195,350
270.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,6120	142,50	87,210
271.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,2050	142,50	29,212
272.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,6360	64,60	41,086
273.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,0220	522,50	533,995
274.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0530	52,25	2,766
275.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0040	95,00	0,380
276.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,0002	24 700,00	4,940
277.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	1,3300	71,25	94,763
278.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,2000	71,25	14,250
279.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,3000	80,75	24,225
280.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЮСЭПЮ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,9108	61,75	117,991
281.	74	Boiler 50l	buc	2,0000	3 420,00	6 840,000
282.	75	Usi culisante simple/ duble cu actionare automata, fabricate din HPL destinate pentru sali de operatie ,Minerale si balamalele sunt realizate din otel inoxidabil. Etansarea de pe partea inferioara opreste complet pierderile de aer, acestea fiind proiectate pentru a	buc	2,0000	57 190,00	114 380,000

		mentine suprapresiunea on camera. (Instalarea si montarea)				
283.	76	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, "- Chirurgicale	buc	2,0000	902,50	1 805,000
284.	77	Chiuvea din Inox 0.5x0.5x0.5	buc	2,0000	494,00	988,000
285.	81	Вытяжной клапан d160mm	buc	4,0000	77,90	311,600
286.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	123,7000	14,25	1 762,725
287.	89	Aparat de aer conditionat de tip GUD71PS/A-T/GUD71W/NhA-T	buc	1,0000	25 000,00	25 000,000
288.	90	Ventilator Ruck RS 160LD	buc	2,0000	1 710,00	3 420,000
289.	91	Aparat de aer conditionat split Electrolux EACS07HFN3, 7000BTU (sau analog)	buc	2,0000	8 500,00	17 000,000
		Total materiale de construcții				793 721,64

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4792	15,00	22,188
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	4,2600	15,00	63,900
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	82,4160	1,00	82,416
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	22,3540	65,00	1 453,010
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,6600	85,00	56,100
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,6600	55,00	36,300
7.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,3216	15,00	4,824
8.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1260	15,00	1,890
9.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0051	750,00	3,825
10.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,5760	85,00	48,960
11.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	7,2150	35,00	252,525
12.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	23,9340	35,00	837,690
13.	2922140007000	Macara	h-ut	1,1856	750,00	889,200
14.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,7000	55,00	38,500
15.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,0475	65,00	68,088
16.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	78,8320	15,00	1 182,480
17.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	17,8240	35,00	623,840
18.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	10,6740	75,00	800,550
19.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	2,3020	500,00	1 151,000
20.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,5760	55,00	31,680
21.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	6,8350	35,00	239,225
22.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,5800	5,00	2,900
23.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,6000	15,00	24,000
24.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	81,0040	5,00	405,020
25.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare	h-ut	5,0880	1,00	5,088

		10 m				
26.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	8,6400	65,00	561,600
27.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,4600	65,00	159,900
28.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	15,9660	55,00	878,130
29.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,0436	55,00	2,398
30.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	19,8440	55,00	1 091,420
31.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,6000	350,00	210,000
32.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,6400	550,00	2 002,000
33.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,8008	150,00	270,120
		Total utilaje de constructii				13 500,82

Total	lei	1 455 900,92
TVA	20 %	291 180,18

Total deviz:

1 747 081,10

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Renovarea salilor de operatii din cadrul Centrului National stiintifico-Practic de Chirurgie Pediatrica "Natalia Gheorghiu" **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 reparatie				
		1.1. Demontari				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			18,900
	7422010060100	Timplari	h-om	0,2100	45,00	9,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	45,00	9,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			444,528
2	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc. (inclusiv coroburi)	m2			42,300
	7422010060100	Timplari	h-om	0,4700	45,00	21,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	45,00	21,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			651,420

1	2	3	4	5	6	7
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la tavane	m2			13,450 12,150
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	45,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	19,00	0,95
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 851,400
4	CL20A k=0.5	Demontare grile de ventilatie k=0.5 (doar manopera)	buc			11,250 11,250
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	10,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	0,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			225,000
5	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			72,582 72,000
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	45,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	45,00	36,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	19,00	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	35,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 532,884
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			13,450 12,150
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	45,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	19,00	0,95
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 289,900
7	RpCK42E k=0.8	Desfacerea plinte,	m			9,648 9,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1200	45,00	4,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	45,00	4,68
	4100126202818	Apa	m3	0,0150	19,00	0,23
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	35,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			887,616
8	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			37,800 35,100
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	45,00	17,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	45,00	17,55
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	19,00	0,95
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	35,00	1,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 570,400
9	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			15,850 13,500
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	45,00	6,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	19,00	0,95
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 077,800
10	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor	kg			0,721 0,518
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	45,00	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	45,00	0,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	45,00	0,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	42,75	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	57,00	0,04
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	750,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18,314
11	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP,	m3			148,880 99,000

1	2	3	4	5	6	7
		exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	45,00	20,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	45,00	78,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	19,00	2,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	35,00	2,80
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	85,00	27,20
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	55,00	17,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			267,984
		1.2. Tavan				
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund	m2			4,485 ----- 1,350
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,15	2,42
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	14,25	0,71
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			950,820
13	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			95,784 ----- 68,850
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	45,00	68,85
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,50	24,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	19,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	35,00	0,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 306,102
14	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			25,323 ----- 9,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	45,00	9,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,30	11,33
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	33,25	4,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	19,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 368,518
15	CK18C	Montarea coltare din aluminiu (se exclud suruburi)	m			16,369 ----- 11,700
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	45,00	11,70
	2743123549025-1	Coltare din aluminiu	m	1,0500	3,95	4,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,85	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 047,600
16	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2			19,594 ----- 13,950
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	45,00	13,95
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,50	5,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	19,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	35,00	0,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 153,928
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund	m2			4,485 ----- 1,350
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,15	2,42
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	14,25	0,71
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			950,820
18	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			32,601 ----- 24,750

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	45,00	20,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,41	7,82
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	19,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 911,372
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund	m2			4,485 1,350
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,15	2,42
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	14,25	0,71
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			950,820
20	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (calitate superioara, antibacteriala)	m2			65,207 24,750
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,75
	2430116103800-1	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici calitate superioara antibacteriala	kg	0,4000	80,75	32,30
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,69	0,28
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	14,25	7,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	14,25	0,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 823,863
		1.3. Pereti				
21	CD71A	Zidirea peretilor exteriori si interiori (fara goluri) din pietre de beton usor fara placare pe adeziv : pentru inaltimea etajului pina la 4 m (BCA gr.150mm ytong)	m3			3 799,468 218,250
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,8500	45,00	218,25
	1411122201053-1	BCA gr.150mm ytong	m3	1,0020	3 040,00	3 046,08
	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	22,5000	7,22	162,45
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	19,00	0,13
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0006	6 650,00	3,88
	25213026020000	Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	1,1000	33,25	36,58
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4400	750,00	330,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4200	5,00	2,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 559,361
22	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			49 932,637 7 657,650
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	45,00	6 355,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	45,00	1 301,85
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	6,65	33 516,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	1 567,50	3 605,25
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	20,90	1 881,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	33,25	76,47
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	6 650,00	108,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	19,00	5,70
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	750,00	3 082,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 989,222
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor Grund Supraton Extra interioare a peretilor	m2			6,302 1,350
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2416586105303-1	Grund Supraton Extra	kg	0,1500	28,26	4,24
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	14,25	0,71
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 415,413
24	CF02C1	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment	m2			115,734 64,800

1	2	3	4	5	6	7
		marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si mortar de ipsos-var M 10, pentru stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, pentru utilizarea mortarului marfa fara ciment, gata preparat pentru grund				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,1900	45,00	53,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	11,25
	2664102102001	Mortar var-ipsos (pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102101203	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 25-T	m3	0,0110	1 567,50	17,24
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,5000	4,69	7,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,8000	2,85	10,83
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,0500	10,07	10,57
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0110	450,00	4,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	19,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	35,00	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			62 727,828
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,485 1,350
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,15	2,42
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	14,25	0,71
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 430,870
26	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime	m			30,327 22,500
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3200	45,00	14,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	45,00	8,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	2,85	2,11
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	4 275,00	3,42
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0040	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	450,00	2,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	19,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	35,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 667,974
27	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			81,711 54,900
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,90
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,50	24,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	19,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	35,00	0,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44 287,362
28	CK18C	Montarea coltare din aluminiu (se exclud suruburi)	m			16,369 11,700
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	45,00	11,70
	2743123549025-1	Coltare din aluminiu	m	1,0500	3,95	4,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,85	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			900,281
29	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			25,323 9,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	45,00	9,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,30	11,33
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	33,25	4,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	19,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 725,174
30	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime,	m2			16,169

1	2	3	4	5	6	7
		executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)				10,800
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	45,00	10,80
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,50	5,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	19,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	15,00	0,24
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	35,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 763,598
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,485 1,350
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,15	2,42
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	14,25	0,71
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 430,870
32	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor (corob din ghips-carton la ascunderea tevilor de apa si canalizare, din gips carton hidro, 12.5 mm)	m2			475,366 167,850
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	45,00	155,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	45,00	10,35
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	45,00	2,25
	2662102700201-1	Placi ghips-carton hidro, 12,5 mm	buc	0,3700	187,15	69,25
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	53,86	51,17
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	32,46	13,63
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,95	47,50
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,95	27,55
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	35,15	98,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 408,777
33	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			32,601 24,750
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	45,00	20,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,41	7,82
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	19,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 669,638
34	CI23A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical tip tarket antibacterial, antistatic, rezistent la uzura chimica si mecanica)), la pereti cu grosimea 1mm inclusiv bagheta din masa plastica si rosturile cu fire de sudare (linoleum medicinal omogen 1mm grosime, pentru perete)	m2			523,960 183,150
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,5000	45,00	112,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,5700	45,00	70,65
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	33,25	5,01
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,4250	33,25	14,20
	2462106110433	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pereti grosimea 1 mm	kg	1,7500	7,10	12,49
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	19,80	20,30
	2523116716347-1	Linoleum medicinal omogen 1mm grosime, pentru perete	m2	1,0500	272,00	287,03
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	19,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0080	35,00	0,28
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0150	75,00	1,12
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0700	5,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			283 986,372
		1.4. Pardosele				
35	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betonokontakt" intr-un strat, la pardoseli	m2			19,429

1	2	3	4	5	6	7
						6,300
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	45,00	6,30
	2430226101010-1	Grund cu cuar "Betonokontakt"	kg	0,4150	29,92	12,42
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	14,25	0,71
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 119,012
36	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			88,510 31,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	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	2,85	37,05
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	450,00	18,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	19,00	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 764,120
37	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			59,252 21,600
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	45,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	45,00	3,60
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,85	24,51
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	450,00	12,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 029,136
38	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen gr.2 mm (linoleum medical), la pardoseli inclusiv plinta	m2			587,874 143,550
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	45,00	90,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	45,00	53,55
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	33,25	5,01
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	33,25	11,70
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	7,10	37,46
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	19,80	20,30
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	33,25	5,01
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	33,25	36,76
	2523116716346-1	Linoleum medical gr. 2mm la pardoseli	m2	1,0500	308,75	325,81
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	19,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	35,00	0,35
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	75,00	0,90
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			124 629,262
		1.5. Timplarii				
39	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de inox, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (usi automate inox semietanse pentru salile de operatii cu toate accesoriile-2 buc (1.15*2.1)-Doar manopera si masinile	m2			198,300 198,000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	45,00	159,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	45,00	8,55
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	45,00	12,15
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 249,290
40	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la	m2			2 336,375 42,750

1	2	3	4	5	6	7
		constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (inclusiv pentru nise)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	45,00	38,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 200,00	2 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,95	3,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	171,00	29,93
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	14,25	8,55
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	8,55	8,55
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			49 998,425
41	CK19C	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului peste 6,00 mp inclusiv	m2			2 679,143 ----- 29,250
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,5900	45,00	26,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	45,00	2,70
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	2 600,00	2 600,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	85,00	14,03
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	171,00	21,03
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,95	2,85
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	14,25	5,70
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	8,55	5,99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40 722,974
		1.6. Lucrari diverse				
42	TsH92A	Incarcarea in auto	t			61,200 ----- 61,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	45,00	61,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 224,000
43	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			56,250 ----- 56,250
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	45,00	11,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	45,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 125,000
44	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			100,100 ----- 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	550,00	100,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 002,000
		2. Instalatii sanitare si canalizare				
		2.1. Lucrari generale				
45	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			35,550 ----- 35,550
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	45,00	35,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			426,600
46	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			42,750 ----- 42,750
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	45,00	42,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			256,500
47	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc			38,250 ----- 38,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8500	45,00	38,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			229,500

1	2	3	4	5	6	7
48	RpSC11A	Demontarea unui spalator pentru vase cu picurator, din fonta, tabla emailata sau inox	buc			45,000 45,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	45,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45,000
49	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccical-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			66,027 28,350
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	45,00	28,35
	2521216717050-1	Teava din material plastic 20mm	m	1,0200	18,05	18,41
	2523156719430-1	Cot din material plastic 20mm	buc	0,7000	1,90	1,33
	2523156719450-1	Teu din material plastic 20mm	buc	0,4500	2,37	1,07
	2523156719460-1	Reductie din material plastic 20mm	buc	0,1000	17,10	1,71
	2523156719530-1	Racord drept M x Fe 20mm	buc	1,0000	11,40	11,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	14,25	0,28
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	94,05	0,56
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	93,10	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	65,00	2,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 650,663
50	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din oțel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			31,711 13,050
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	45,00	13,05
	2875274204040-1	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4"	buc	1,0000	17,10	17,10
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	23,75	0,12
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,85	0,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0.0-7.0 mm	m3	0,0012	450,00	0,54
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	19,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			792,782
51	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (Racord ppr cu holinder d.20x1/2 fi) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc			59,175 12,150
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	45,00	12,15
	2875274110001-1	Racord ppr cu holinder d.20x1/2 fi	buc	1,0000	45,60	45,60
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	14,25	1,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			473,400
52	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" FI-FE	buc			81,905 6,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	2875274205100-1	Robinet cu mufa 1/2" FI-FE	buc	1,0000	71,25	71,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	61,75	0,93
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	93,10	2,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			573,338
53	RpSB10E	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			103,167 38,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8600	45,00	38,70
	2521216700210-1	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 110mm	m	1,0300	57,00	61,06
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	71,25	2,37
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0150	52,25	0,82
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0090	23,75	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 650,675
54	RpSB10C	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			56,428 31,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	45,00	31,50
	2521216700210-2	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 50mm	m	1,0300	21,85	23,52
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0100	71,25	0,74
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0040	52,25	0,22

1	2	3	4	5	6	7
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0180	23,75	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 241,416
55	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 127,863 85,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	45,00	85,50
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	537,70	553,94
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	64,60	65,89
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	74,10	75,58
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	30,40	9,30
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	327,75	337,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 511,452
56	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			637,600 74,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	45,00	74,25
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	483,55	483,55
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	39,90	79,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 550,400
57	SC05A	Chiuveta din Inox 0.5x0.5x0.5, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida (doar montarea)	buc			76,500 76,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	45,00	76,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			153,000
58	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"- Chirurgicala (doar montarea)	buc			74,250 74,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	45,00	74,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			148,500
59	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm	m			23,969 15,750
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	45,00	15,75
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	7,60	8,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			599,235
60	RpSE27A	Montarea uscatorului de mini automat, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc			845,214 15,750
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	45,00	15,75
	2924127356800-1	Uscator de miini	buc	1,0000	807,50	823,65
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	2,85	5,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 380,856
61	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc			29,633 21,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	45,00	21,60
	2523156712230-1	Cot PVC U 50mm	buc	1,0000	4,75	4,94
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	71,25	2,00
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0110	52,25	0,60
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	23,75	0,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			355,593
62	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (ramificatie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc			34,572 21,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	45,00	21,60
	2523156712230-2	Ramificatie PVC U 50mm	buc	1,0000	9,50	9,88
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	71,25	2,00
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0110	52,25	0,60
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	23,75	0,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			138,290

1	2	3	4	5	6	7
63	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (conector dilatate) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc			52,356 21,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	45,00	21,60
	2523156712230-3	Conector dilatate PVC U 50mm	buc	1,0000	26,60	27,66
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	71,25	2,00
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0110	52,25	0,60
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	23,75	0,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52,356
64	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc			55,909 29,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	45,00	29,70
	2523156712230-4	Cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductiePVC U 110mm	buc	1,0000	17,10	17,53
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	71,25	5,77
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0380	52,25	2,04
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	23,75	0,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			223,635
65	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (Ramificatie canalizare d.110) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc			65,644 29,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	45,00	29,70
	2523156712230-5	Ramificatie PVC U 110mm	buc	1,0000	26,60	27,26
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	71,25	5,77
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0380	52,25	2,04
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	23,75	0,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			131,288
66	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (Cot 45 canalizare d.110) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc			52,988 29,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	45,00	29,70
	2523156712230-6	Cot 45 canalizare d.110 PVC U	buc	1,0000	14,25	14,61
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	71,25	5,77
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0380	52,25	2,04
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	23,75	0,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			211,950
67	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (Cot 90 canalizare d.110) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc			55,908 29,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	45,00	29,70
	2523156712230-7	Cot 90 canalizare d.110 PVC U	buc	1,0000	17,10	17,53
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	71,25	5,77
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0380	52,25	2,04
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	23,75	0,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			447,268
68	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (Reductie canalizare d.110/50) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc			50,066 29,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	45,00	29,70
	2523156712230-8	Reductie canalizare d.110/50 PVC U	buc	1,0000	11,40	11,68
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	71,25	5,77
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0380	52,25	2,04
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	23,75	0,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			200,265
69	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (Revizie canalizare d.110) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc			70,519 29,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	45,00	29,70
	2523156712230-9	Revizie canalizare d.110 din teava PVC tip usor (U)	buc	1,0000	31,35	32,13
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	71,25	5,77

1	2	3	4	5	6	7
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0380	52,25	2,04
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	23,75	0,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70,519
70	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (Ramificatie canalizare d.110/50) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc			67,592 29,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	45,00	29,70
	2523156712230-10	Ramificatie canalizare d.110/50 din teava PVC tip usor (U),	buc	1,0000	28,50	29,21
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	71,25	5,77
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0380	52,25	2,04
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	23,75	0,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			135,183
71	RpSA44I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin înșurubare, conductele avind diametrul de 4"	buc			38,862 4,050
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	45,00	4,05
	2875274204040-2	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze 4"	buc	1,0000	30,40	30,40
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0060	23,75	0,14
	2874115893468	Bolt de înșurubat, M 6	buc	1,0000	1,90	1,90
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,47	0,47
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	1,90	1,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			310,900
72	RpSA44E	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin înșurubare, conductele avind diametrul de 2"	buc			34,139 3,150
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	45,00	3,15
	2875274204040-3	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze 2"	buc	1,0000	26,60	26,60
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0050	23,75	0,12
	2874115893468	Bolt de înșurubat, M 6	buc	1,0000	1,90	1,90
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,47	0,47
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	1,90	1,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			409,665
		2.2. Lucrari de montare				
73	SE57A	Preparator de apă caldă menajeră, funcționind cu agent termic apă caldă 70-90 grade C, avind capacitatea de pînă la 1000l	buc			144,000 144,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	45,00	144,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			288,000
		2.3. Utilaj				
74		Boiler 50l	buc			3 420,000 0,000
	74	Boiler 50l	buc	1,0000	3 420,00	3 420,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 840,000
		3. Utilaj TP				
75	Pret de piata	Usi culisante simple/ duble cu actionare automata, fabricate din HPL destinate pentru sali de operatie ,Minerale si balamalele sunt realizate din oțel inoxidabil. Etansarea de pe partea inferioara opreste complet pierderile de aer, acestea fiind proiectate pentru a mentine suprapresiunea on camera. (Instalarea si montarea)	buc			57 190,000 0,000
	75	Usi culisante simple/ duble cu actionare automata, fabricate din HPL destinate pentru sali de operatie ,Minerale si balamalele sunt realizate din oțel inoxidabil. Etansarea de pe partea inferioara opreste complet pierderile de aer, acestea fiind proiectate pentru a mentine suprapresiunea on camera. (Instalarea si montarea)	buc	1,0000	57 190,00	57 190,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			114 380,000

1	2	3	4	5	6	7
76		Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, "-Chirurgicale	buc			902,500 0,000
	76	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, "-Chirurgicale	buc	1,0000	902,50	902,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 805,000
77		Boiler 50l	buc			494,000 0,000
	77	Chiuvea din Inox 0.5x0.5x0.5	buc	1,0000	494,00	494,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			988,000
		4. Ventilarea				
		4.1. Lucrari de constructie				
78	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie - tubulatura spiro d160mm	m			117,221 58,500
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	45,00	58,50
	2521305734007-1	Canal de ventilatie - tubulatura spiro d160mm	m	1,0100	57,00	58,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 344,428
79	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie - tub flexibil izolat d160mm	m			166,156 58,500
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	45,00	58,50
	2521305734007-2	Canal de ventilatie - tub flexibil izolat d160mm	m	1,0100	104,50	107,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 323,118
80	VA10C	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,5mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			435,738 173,250
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8500	45,00	173,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	42,75	0,86
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	24,70	86,45
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	14,25	2,85
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	90,25	1,62
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	14,25	2,28
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	61,75	1,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	57,00	3,42
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	23,75	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,47	7,52
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	57,00	11,40
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,1000	19,00	115,90
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,47	7,52
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,95	15,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	65,00	5,20
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 228,860
81	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare (tabla,cornier,banda de otel se exclude si se include -Вытяжной клапан d160mm)	buc			337,324 154,800
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	45,00	154,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	42,75	4,28
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	142,50	2,14
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	14,25	0,28
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	61,75	1,05
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,90	1,78
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,90	1,99
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	57,00	0,57
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,47	1,88
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,47	0,47
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,47	5,64
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,47	0,47
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	57,00	6,27
	81	Вытяжной клапан d160mm	buc	1,0000	77,90	77,90
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	90,25	9,02
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,47	1,88
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,47	0,47
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime,	kg	1,0000	33,25	33,25

1	2	3	4	5	6	7
		cal.I				
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,47	5,64
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,95	0,95
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,95	0,95
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,95	3,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,95	11,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	65,00	9,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 349,297
82	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla 300x200, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc			175,688 22,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	61,75	9,26
	2811236306200-1	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla 300x200, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	1,0000	142,50	142,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,85	1,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			702,750
83	VA08B	Intaritari pentru rigidizare la peretii canalelor metalice, conform detaliilor tip 60/011 si 60/005 proiect IPCT , din tabla zincata sau de aluminiu de 0,5 mm grosime	kg			75,748 39,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8800	45,00	39,60
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	61,75	1,24
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	1,0500	33,25	34,91
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 514,950
84	RCsB300 k=2.7	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 160 mm	buc			783,074 104,976
	7123011000200	Betonist	h-om	0,6050	45,00	73,51
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2590	45,00	31,47
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0119	3 325,00	106,73
	4100126202818	Apa	m3	0,0851	19,00	4,37
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,4200	500,00	567,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			783,074
85	RCsB30K k=2.7	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 125 mm	buc			640,341 85,293
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4910	45,00	59,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2110	45,00	25,64
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0104	3 325,00	93,43
	4100126202818	Apa	m3	0,0510	19,00	2,62
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3400	500,00	459,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			640,341
		4.2. Lucrari de montare				
86	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	buc			2 959,682 2 553,300
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	45,00	2 553,30
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	24,70	12,41
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,85	4,30
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	80,75	20,28
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	14,25	2,15
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,47	28,34
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,47	3,78
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,47	7,56
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,95	57,28
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	14,25	229,14
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,95	7,64

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	65,00	26,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	15,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 959,682
87	VC03A	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 14.000-80.00 mc/h cu motor electric de 1,1 - 7,5 kw	buc			1 972,942 1 520,100
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	33,7800	45,00	1 520,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2500	42,75	11,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	80,75	12,72
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	57,00	11,97
	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10	buc	28,0000	0,47	13,82
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	0,47	11,84
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	57,00	7,18
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	80,75	16,96
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	28,0000	7,60	223,44
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	0,95	23,94
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	65,00	6,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3000	350,00	105,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5500	15,00	8,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 945,883
88	VC37C	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, cu utilizarea tehnologiei de alpinism	buc			3 299,920 166,500
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7000	45,00	166,50
	2811236305075	Console	kg	5,0000	45,60	239,40
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	33,25	17,46
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	33,25	69,82
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	45,60	478,80
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	2,37	37,33
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	209,00	1 097,25
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	190,00	997,50
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	71,25	13,17
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	171,00	161,60
	2940520007610	Porator electric	h-ut	0,3500	55,00	19,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	5,00	0,40
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kWh (t)	h-ut	0,2900	5,00	1,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 599,841
		4.3. Utilaj				
89		Aparat de aer conditionat de tip GUD71PS/A-T/GUD71W/NhA-T	buc			25 000,000 0,000
	89	Aparat de aer conditionat de tip GUD71PS/A-T/GUD71W/NhA-T	buc	1,0000	25 000,00	25 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 000,000
90		Ventilator Ruck RS 160LD	buc			1 710,000 0,000
	90	Ventilator Ruck RS 160LD	buc	1,0000	1 710,00	1 710,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 420,000
91		Aparat de aer conditionat split Electrolux EACS07HFN3, 7000BTU (sau analog)	buc			8 500,000 0,000
	91	Aparat de aer conditionat split Electrolux EACS07HFN3, 7000BTU (sau analog)	buc	1,0000	8 500,00	8 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 000,000
		5. Gaze medicale				
		5.1. Lucrari de constructii				
		5.1.1. Трубопроводы P=0,4 МПа				
92	F E03 C	Teava de cupru, 16 x 1mm	m			324,295 62,100
	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	1,3700	45,00	61,65

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,45
	2746163334851-1	Teava de cupru, 16 x 1mm	m	1,0100	209,00	211,09
	2721204123011	Niplu (racord) dublu din alama pentru tevi de cupru	buc	0,3000	28,50	8,55
	2721204115021	Teu de racordare din alama pentru tevi din cupru	buc	0,1000	38,00	3,80
	2874115840602	Piulita olandeza din alama pentru tevi de cupru	buc	1,0000	0,47	0,47
	2411115904513	Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	0,1000	57,00	5,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3000	42,75	12,82
	2651122100025	Ciment portland P 40 vrac	kg	0,3000	2,85	0,86
	2874115837198	Suruburi cu cap inecat 4 x 20 mm	buc	1,0000	0,95	0,95
	2875276311801	Clema din antigron pentru fixarea conductelor din cupru	buc	1,0500	17,10	17,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 971,800
93	F E10 A	Robinet cu bila din alama Dy1/2', Py16	buc			150,558
						60,750
	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	1,2800	45,00	57,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	45,00	3,15
	2875274205201-1	Robinet cu bila din alama Dy1/2', Py16	buc	1,0000	71,25	71,25
	2411115904513	Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	0,0750	57,00	4,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2500	42,75	10,69
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0450	57,00	2,56
	2513206621871	Placa marsit pentru garnituri gros. 2-3 mm	kg	0,0150	61,75	0,93
	2682117345344	Snur azbest cu ins. pt. garn. tip a, b, 6-9 mm	kg	0,0020	52,25	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			301,116
94	VC32A	Distribution bend, manual connection O2	buc			219,188
						20,250
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,4500	45,00	20,25
	2722103306041	Teava din otel nefil., Dn 1/2", zincata	m	0,4000	26,60	10,75
	2875274400500	Corp duza de pulverizare	buc	1,0000	142,50	143,92
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	61,75	1,25
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0300	90,25	2,73
	2875274123135	Niplu din fonta maleabila, N8 Dn 1/2", zn	buc	1,0000	28,50	28,78
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	65,00	9,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			438,377
95	SA37A	Bratară d=14-16 mm	buc			29,911
						11,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,00	11,25
	2875274204040-1	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4"	buc	1,0000	17,10	17,10
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	23,75	0,12
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,85	0,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	450,00	0,54
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	19,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 196,450
96	IC34A	Piese de legatura (cot) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv	buc			73,268
						15,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	45,00	15,75
	2875274110100-1	Cot din cupru d15mm	buc	1,0000	38,00	38,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0050	85,50	0,43
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	90,25	0,09
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0500	380,00	19,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			366,339
		5.2. Lucrari de montare				
97	03-01-065-01	Umidificator cu debitmetru pentru O2	buc			585,000
						585,000
	5	Specialist	h-om	13,0000	45,00	585,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			585,000
98	GB04A	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 50 mm-(priza pentru oxigen standart european)	buc			190,265
						122,850
	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,2800	45,00	102,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4500	45,00	20,25

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	61,75	8,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	57,00	6,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1200	42,75	5,13
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7200	65,00	46,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 141,590
99	GB04A	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 50 mm-(priza pentru aer standart european)	buc			190,265 122,850
	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,2800	45,00	102,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4500	45,00	20,25
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	61,75	8,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	57,00	6,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1200	42,75	5,13
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7200	65,00	46,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 141,590
100	IA18B	Armatuiri fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc			19,487 18,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,00	18,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	61,75	0,37
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	93,10	1,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19,487
		5.3. Utilaj				
101		Umidificator cu debitmetru pentru O2	buc			1 045,000 0,000
	101	Umidificator cu debitmetru pentru O2	buc	1,0000	1 045,00	1 045,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 045,000
102		Priza externa gaze medicale O2 "Forano"	buc			1 567,500 0,000
	102	Priza externa gaze medicale O2 "Forano"	buc	1,0000	1 567,50	1 567,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 405,000
103		Priza pentru aer standart european	buc			142,500 0,000
	103	Priza pentru aer standart european	buc	1,0000	142,50	142,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			855,000
104		Manometru pina la 10 bari	buc			95,000 0,000
	104	Manometru pina la 10 bari	buc	1,0000	95,00	95,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			190,000
		6. Lucrari electrice				
		6.1. Lucrari de constructie				
105	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			9,900 9,900
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	45,00	9,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			237,600
106	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			2,700 2,700
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	45,00	2,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			91,800
107	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			264,600 264,600
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	45,00	264,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			529,200
108	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 50x45 mm	m			6,750
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	45,00	6,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			540,000
109	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			20,413
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	45,00	6,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	4,69	7,97
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	450,00	0,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	19,00	0,19
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	35,00	0,52
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 633,040
110	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 - 50 cm grosime	buc			57,600
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0800	45,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2000	45,00	54,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			864,000
111	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			9,202
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	45,00	3,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	4,69	1,03
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	450,00	0,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	19,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	35,00	0,35
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	35,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			138,027
112	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			182,828
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	45,00	20,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	45,00	157,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	19,00	2,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	35,00	2,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45,707
		6.2. Lucrari de montare				
113	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 585x310x130, ИПБ-48з-1 IP31 (Universal)	buc			208,735
	1	Muncitor	h-om	2,3700	45,00	106,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	61,75	6,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	61,75	6,18
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	61,75	1,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	15,00	1,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	65,00	46,15
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	85,00	18,70
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	55,00	12,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	150,00	10,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			208,735
114	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P-100	buc			410,676
	1	Muncitor	h-om	2,8100	45,00	126,45
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	61,75	4,32

1	2	3	4	5	6	7
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	23,75	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	61,75	28,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	11,40	13,91
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	522,50	7,32
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	52,25	63,74
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	61,75	0,86
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	61,75	2,84
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	42 750,00	128,25
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	1,42	4,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	4,75	4,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	522,50	10,45
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	52,25	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	80,75	0,73
	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	61,75	2,22
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	15,00	0,14
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,45
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	150,00	1,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			410,676
115	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32/3P/63	buc			410,676
						126,450
	1	Muncitor	h-om	2,8100	45,00	126,45
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	61,75	4,32
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	23,75	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	61,75	28,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	11,40	13,91
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	522,50	7,32
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	52,25	63,74
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	61,75	0,86
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	61,75	2,84
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	42 750,00	128,25
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	1,42	4,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	4,75	4,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	522,50	10,45
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	52,25	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	80,75	0,73
	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	61,75	2,22
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	15,00	0,14
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,45
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	150,00	1,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			410,676
116	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АД12М-2Р С16А 30mA	buc			244,003
						70,200
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,00	70,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	61,75	4,32
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	23,75	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	61,75	3,03
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	11,40	13,91
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	522,50	7,32
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	52,25	63,74
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	61,75	0,37
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	61,75	2,22
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	42 750,00	42,75
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,42	8,66
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	4,75	4,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	522,50	10,45
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	52,25	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	80,75	0,48
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,0120	61,75	0,74

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,45
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 220,015
117	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B/10	buc			244,003 70,200
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,00	70,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	61,75	4,32
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	23,75	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	61,75	3,03
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	11,40	13,91
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	522,50	7,32
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	52,25	63,74
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	61,75	0,37
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	61,75	2,22
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	42 750,00	42,75
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,42	8,66
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	4,75	4,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	522,50	10,45
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	52,25	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	80,75	0,48
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	61,75	0,74
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,45
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 464,019
118	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C/25	buc			244,003 70,200
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,00	70,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	61,75	4,32
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	23,75	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	61,75	3,03
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	11,40	13,91
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	522,50	7,32
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	52,25	63,74
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	61,75	0,37
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	61,75	2,22
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	42 750,00	42,75
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,42	8,66
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	4,75	4,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	522,50	10,45
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	52,25	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	80,75	0,48
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	61,75	0,74
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,45
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			976,013
119	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 585x310x130, ИПРВ-48з-1 IP31 (Universal)	buc			208,735 106,650
	1	Muncitor	h-om	2,3700	45,00	106,65

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	61,75	6,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	61,75	6,18
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	61,75	1,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	15,00	1,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	65,00	46,15
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	85,00	18,70
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	55,00	12,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	150,00	10,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			208,735
120	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P-100 Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P-100	buc			410,676 <hr/> 126,450
	1	Muncitor	h-om	2,8100	45,00	126,45
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	61,75	4,32
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	23,75	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	61,75	28,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	11,40	13,91
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	522,50	7,32
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	52,25	63,74
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	61,75	0,86
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	61,75	2,84
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	42 750,00	128,25
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	1,42	4,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	4,75	4,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	522,50	10,45
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	52,25	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	80,75	0,73
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	61,75	2,22
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	15,00	0,14
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,45
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	150,00	1,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			410,676
121	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32/3P/63	buc			410,676 <hr/> 126,450
	1	Muncitor	h-om	2,8100	45,00	126,45
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	61,75	4,32
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	23,75	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	61,75	28,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	11,40	13,91
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	522,50	7,32
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	52,25	63,74
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	61,75	0,86
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	61,75	2,84
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	42 750,00	128,25
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	1,42	4,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	4,75	4,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	522,50	10,45
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	52,25	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	80,75	0,73
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	61,75	2,22
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	15,00	0,14
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,45
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	55,00	2,20

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	150,00	1,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			410,676
122	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АД12М-2Р С16А 30mA	buc			244,003
						70,200
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,00	70,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	61,75	4,32
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	23,75	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	61,75	3,03
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	11,40	13,91
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	522,50	7,32
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	52,25	63,74
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	61,75	0,37
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	61,75	2,22
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	42 750,00	42,75
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,42	8,66
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	4,75	4,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	522,50	10,45
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	52,25	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	80,75	0,48
	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	0,0120	61,75	0,74
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,45
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 220,015
123	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B/10	buc			244,003
						70,200
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,00	70,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	61,75	4,32
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	23,75	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	61,75	3,03
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	11,40	13,91
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	522,50	7,32
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	52,25	63,74
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	61,75	0,37
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	61,75	2,22
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	42 750,00	42,75
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,42	8,66
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	4,75	4,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	522,50	10,45
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	52,25	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	80,75	0,48
	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	0,0120	61,75	0,74
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,45
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 464,019
124	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C/25	buc			244,003
						70,200
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,00	70,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	61,75	4,32
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	23,75	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	61,75	3,03
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	11,40	13,91
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	522,50	7,32
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	52,25	63,74
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	61,75	0,37

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	61,75	2,22
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	42 750,00	42,75
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,42	8,66
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	4,75	4,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	522,50	10,45
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	52,25	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	80,75	0,48
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	61,75	0,74
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,45
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			488,006
125	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 585x310x130, ИПВ-483-1 IP31 (Universal)	buc			208,735
						106,650
	1	Muncitor	h-om	2,3700	45,00	106,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	61,75	6,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	61,75	6,18
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	61,75	1,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	15,00	1,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	65,00	46,15
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	85,00	18,70
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	55,00	12,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	150,00	10,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			208,735
126	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P-100	buc			410,676
						126,450
	1	Muncitor	h-om	2,8100	45,00	126,45
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	61,75	4,32
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	23,75	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	61,75	28,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	11,40	13,91
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	522,50	7,32
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	52,25	63,74
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	61,75	0,86
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	61,75	2,84
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	42 750,00	128,25
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	1,42	4,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	4,75	4,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	522,50	10,45
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	52,25	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	80,75	0,73
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	61,75	2,22
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	15,00	0,14
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,45
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	150,00	1,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			410,676
127	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32/3P/63	buc			410,676
						126,450
	1	Muncitor	h-om	2,8100	45,00	126,45
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	61,75	4,32
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	23,75	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	61,75	28,10

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	11,40	13,91
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	522,50	7,32
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	52,25	63,74
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	61,75	0,86
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	61,75	2,84
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	42 750,00	128,25
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	1,42	4,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	4,75	4,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	522,50	10,45
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	52,25	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	80,75	0,73
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	61,75	2,22
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	15,00	0,14
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,45
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	150,00	1,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			410,676
128	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АД12М-2Р С16А 30mA	buc			244,003 70,200
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,00	70,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	61,75	4,32
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	23,75	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	61,75	3,03
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	11,40	13,91
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	522,50	7,32
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	52,25	63,74
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	61,75	0,37
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	61,75	2,22
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	42 750,00	42,75
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,42	8,66
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	4,75	4,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	522,50	10,45
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	52,25	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	80,75	0,48
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	61,75	0,74
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,45
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 220,015
129	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B/10	buc			244,003 70,200
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,00	70,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	61,75	4,32
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	23,75	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	61,75	3,03
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	11,40	13,91
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	522,50	7,32
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	52,25	63,74
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	61,75	0,37
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	61,75	2,22
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	42 750,00	42,75
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,42	8,66
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	4,75	4,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	522,50	10,45
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	52,25	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	80,75	0,48
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	61,75	0,74

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,45
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 464,019
130	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C/25	buc			244,003 70,200
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,00	70,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	61,75	4,32
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	23,75	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	61,75	3,03
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	11,40	13,91
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	522,50	7,32
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	52,25	63,74
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	61,75	0,37
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	61,75	2,22
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	42 750,00	42,75
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,42	8,66
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	4,75	4,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	522,50	10,45
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	52,25	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	80,75	0,48
	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	61,75	0,74
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,45
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			488,006
131	08-03-591-10	Priza monopolara cu contact de legare la pamint In=16A IP20 PC10-3-КБ	100 buc			8 627,233 3 424,500
	1	Muncitor	h-om	76,1000	45,00	3 424,50
	131	Priza monopolara cu contact de legare la pamint In=16A IP20 PC10-3-КБ	buc	100,0000	35,62	3 562,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	24 700,00	349,92
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0027	71 250,00	178,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	61,75	1,49
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	61,75	168,58
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	11,40	111,26
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	52,25	509,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	15,00	1,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	65,00	301,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	150,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 070,536
132	08-03-591-10	Bloc din 10 prize monopolare de legare de pamint In=16A IP20	100 buc			40 703,156 3 424,500
	1	Muncitor	h-om	76,1000	45,00	3 424,50
	132	Bloc din 10 prize monopolare de legare de pamint In=16A IP20	buc	100,0000	356,25	35 625,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	24 700,00	343,06
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0027	71 250,00	197,92
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	61,75	1,48
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	61,75	168,58
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	11,40	111,27
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	52,25	509,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	15,00	1,80

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	65,00	301,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	150,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 326,568
133		Cutie pentru priza si intrerupator KM40002	buc			2,370
						0,000
	133	Cutie pentru priza si intrerupator KM40002	buc	1,0000	2,37	2,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90,060
134	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete: cu inscriptie "Exit" Led 8W IP31 cu acumulator	100 buc			20 904,325
						4 419,000
	1	Muncitor	h-om	98,2000	45,00	4 419,00
	134	"Exit" Led 8W IP31 cu acumulator	buc	100,0000	124,30	12 430,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	522,50	2 131,80
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	24 700,00	61,75
	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	0,2100	61,75	12,97
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	15,00	16,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	65,00	1 664,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	150,00	168,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			836,173
135	08-03-594-10	Corp de iluminat ЛБА 3923 А 2-8W IP31 , cu acumulator (pentru iluminar de avarie)	100 buc			61 985,650
						12 195,000
	1	Muncitor	h-om	271,0000	45,00	12 195,00
	135	Corp de iluminat ЛБА 3923 А 2-8W IP31 , cu acumulator (pentru iluminar de avarie)	buc	100,0000	300,86	30 086,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	20 900,00	11 704,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	61,75	129,67
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	61,75	642,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	11,40	174,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	52,25	799,42
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	61,75	185,25
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	5 700,00	28,50
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	45,60	5 472,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	712,50	37,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	95,00	9,50
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	24 700,00	61,75
	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	61,75	25,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	15,00	18,15
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	1,00	59,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	65,00	115,70
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	55,00	59,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	150,00	181,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 479,426
136	08-03-594-2	Corp de iluminat ДПО 4004 18W IP31	100 buc			27 671,767
						5 220,000
	1	Muncitor	h-om	116,0000	45,00	5 220,00
	136	Corp de iluminat ДПО 4004 18W IP31	buc	100,0000	197,98	19 798,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	20 900,00	69,67
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	7,98	1 627,92
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	142,50	290,70
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	2,8000	64,60	180,88
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	15,00	40,20
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	1,00	42,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	150,00	402,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 320,612
137	08-03-593-6	Corp de iluminat ДВО-40304 30W IP40	100 buc			34 540,396
						3 973,500
1		Muncitor	h-om	88,3000	45,00	3 973,50
137		Corp de iluminat ДВО-40304 30W IP40	buc	100,0000	261,25	26 125,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	61 750,00	180,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	522,50	2 131,80
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	142,50	290,70
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	142,50	145,35
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	61,75	19,14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	15,00	20,40
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	1,00	42,40
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	25,6000	55,00	1 408,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	150,00	204,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 289,695
138	08-03-593-6	Corp de iluminat cu lampa antibacteriala	100 buc			47 239,125
						3 973,500
1		Muncitor	h-om	88,3000	45,00	3 973,50
138		Corp de iluminat cu lampa antibacteriala	buc	100,0000	387,98	38 798,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	61 750,00	205,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	522,50	2 131,80
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	142,50	290,70
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	142,50	145,35
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	61,75	19,14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	15,00	20,40
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	1,00	42,40
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	25,6000	55,00	1 408,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	150,00	204,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 668,695
139	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			3 333,571
						1 071,000
1		Muncitor	h-om	23,8000	45,00	1 071,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	24 700,00	51,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	61,75	59,28
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	11,40	152,76
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	52,25	700,15
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	71,25	14,25
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	52,25	52,25
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	52,25	350,08
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,47	8,46
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	52,25	94,05
139		Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	m	100,0000	3,04	304,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	15,00	1,65
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	1,00	15,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	65,00	175,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	55,00	266,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	150,00	16,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 000,783
140	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 407,325
						1 071,000
1		Muncitor	h-om	23,8000	45,00	1 071,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	24 700,00	49,40

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	61,75	59,28
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	11,40	152,76
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	52,25	700,15
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	71,25	14,25
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	52,25	52,25
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	52,25	350,07
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,47	8,46
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	52,25	94,05
	140	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	m	100,0000	3,80	380,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	15,00	1,65
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	1,00	15,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	65,00	175,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	55,00	266,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	150,00	16,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			681,465
141	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ²	100 m			379,565 252,450
	1	Muncitor	h-om	5,6100	45,00	252,45
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	20 900,00	8,87
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	61,75	1,23
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	142,50	44,18
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	47,50	38,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,47	5,73
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	142,50	7,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	522,50	10,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	61,75	9,88
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	150,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 252,566
142	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m			433,650 303,300
	1	Muncitor	h-om	6,7400	45,00	303,30
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	20 900,00	10,45
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	61,75	1,23
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	142,50	44,17
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	47,50	38,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,47	5,73
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	142,50	7,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	522,50	10,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	61,75	9,88
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	15,00	0,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	150,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			86,730
143		Cablu BBΓHF-LSLTx-0.66 3x2.5mm ²	m			19,200 0,000
	143	Cablu BBΓHF-LSLTx-0.66 3x2.5mm ²	m	1,0000	19,20	19,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 608,000
144		Cablu BBΓHF-LSLTx-0.66 3x1.5mm ²	m			12,730 0,000
	144	Cablu BBΓHF-LSLTx-0.66 3x1.5mm ²	m	1,0000	12,73	12,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 909,500
145		Cablu BBΓHF-LSLTx-0.66 5x6 mm ²	m			70,300

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	145	Cablu ВВГнг-LSLTx-0.66 5x6 mm2	m	1,0000	70,30	70,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 406,000
146	RpEE01A	Montarea interupatoarelor bipolare de de 10 A, IP20; BC10-2-0-КБ	buc			45,193
						12,150
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	45,00	12,15
	1111000100024-1	Interupatoare bipolare de de 10 A, IP20; BC10-2-0-КБ	buc	1,0100	27,71	27,99
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,75	4,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	14,25	0,07
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,69	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			632,700
147		Шина на DIN рейку в корпусе (кросс-модуль) 3L+PEN4*11	buc			98,990
						0,000
	147	Шина на DIN рейку в корпусе (кросс-модуль) 3L+PEN4*11	buc	1,0000	98,99	98,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			98,990
148		шина с двумя угловыми изоляторами ШНИ-8x12-24-У2-Ж	buc			98,990
						0,000
	148	шина с двумя угловыми изоляторами ШНИ-8x12-24-У2-Ж	buc	1,0000	98,99	98,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			98,990
149		DIN рейка (20 cm)	buc			75,240
						0,000
	149	DIN рейка (20 cm)	buc	1,0000	75,24	75,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			75,240
		6.3. Utilaj				
150		Panou de distributie ЩРН-24з-1 IP31 (Universal)	buc			776,150
						0,000
	150	Panou de distributie ЩРН-24з-1 IP31 (Universal)	buc	1,0000	776,15	776,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 328,450
151		Automat BH32-3P-100	buc			102,600
						0,000
	151	Automat BH32-3P-100	buc	1,0000	102,60	102,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			307,800
152		Automat BH32/3P/63	buc			102,600
						0,000
	152	Automat BH32/3P/63	buc	1,0000	102,60	102,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			307,800
153		Automat diferential АД12М-2Р С16А 30mA	buc			236,550
						0,000
	153	Automat diferential АД12М-2Р С16А 30mA	buc	1,0000	236,55	236,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 548,250
154		Automat BA47-29/1/B/10	buc			28,500
						0,000
	154	Automat BA47-29/1/B/10	buc	1,0000	28,50	28,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			513,000
155		Automat BA47-29/3/C/25	buc			63,650
						0,000
	155	Automat BA47-29/3/C/25	buc	1,0000	63,65	63,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			509,200
		7. Sistemul control acces				

1	2	3	4	5	6	7
		7.1. Lucrari de constructie				
156	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			6,750 6,750
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	45,00	0,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	45,00	5,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			135,000
157	RCsB29K	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 120 mm	buc			172,393 23,400
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3640	45,00	16,38
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1560	45,00	7,02
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0070	3 325,00	23,28
	4100126202818	Apa	m3	0,0378	19,00	0,72
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2500	500,00	125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			172,393
158	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			9,202 6,750
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	45,00	3,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	4,69	1,03
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	450,00	0,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	19,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	35,00	0,35
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	35,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9,202
159	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m			6,750 6,750
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	45,00	6,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			135,000
160	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			23,113 13,500
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	45,00	13,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	4,69	7,97
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	450,00	0,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	19,00	0,19
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	35,00	0,52
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			462,260
		7.2. Lucrari de montare				
		7.2.1. Sistemul control acces				
161	10-04-062-04	Aparataj tip coloana si dulap: Controler de dirijare	buc			2 690,010 1 912,500
	1	Muncitor	h-om	42,5000	45,00	1 912,50
	1012073	Ate aspre	kg	0,0750	33,25	2,49
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,3500	47,50	16,62
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,4000	8,55	3,42
	5	Masa utilajului	t	0,1500	4 750,00	712,50
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,1000	71,25	7,12
	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	0,0550	61,75	3,40
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,1300	15,00	31,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 380,020
162	10-08-001-10	Aparate receptoare: Dispozitive de receptie / Cititor de acces cod	buc			518,817

1	2	3	4	5	6	7
						495,000
	1	Muncitor	h-om	11,0000	45,00	495,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00002	20 900,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0012	114,00	0,14
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	52,25	15,68
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0120	71,25	0,86
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	55,00	7,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 037,634
163	10-08-019-02	Utilaj divers de electroceasoficare: Lacat electromagnetic	buc			56,900
						36,000
	1	Muncitor	h-om	0,8000	45,00	36,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	52,25	20,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			113,800
164	10-08-001-10	Aparate receptoare: Card pentru acces	buc			519,235
						495,000
	1	Muncitor	h-om	11,0000	45,00	495,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00002	20 900,00	0,42
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0012	114,00	0,14
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	52,25	15,68
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0120	71,25	0,86
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	55,00	7,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 384,696
165	10-01-039-06	Piese diverse: Buton, cu pregatire loc de montare Exit	buc			90,000
						90,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	45,00	90,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			180,000
166	10-01-039-06	Piese diverse: Amortizator usa	buc			90,000
						90,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	45,00	90,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			180,000
167	10-04-112-16	Telecomunicatii si semnalizari: Detector cu magnet	buc			1 108,865
						675,000
	1	Muncitor	h-om	15,0000	45,00	675,00
	1010511	Lac de impregnare fara solventi "AC-9115"	t	0,0003	71 250,00	21,38
	1012073	Ate aspre	kg	0,0500	33,25	1,66
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	1,5000	47,50	71,25
	5	Masa utilajului	t	0,0600	4 750,00	285,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,1500	64,60	9,69
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,5000	71,25	35,62
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПЮС40", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1500	61,75	9,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 217,730
168	08-03-575-1	Montarea accesoriilor in dulap	buc			51,965
						50,400
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	61,75	1,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			103,930
169	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m			433,650
						303,300
	1	Muncitor	h-om	6,7400	45,00	303,30
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	20 900,00	10,45
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	61,75	1,23
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	142,50	44,17
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	47,50	38,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,47	5,73
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	142,50	7,12

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	522,50	10,45
	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	61,75	9,88
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	15,00	0,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	150,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			86,730
170		Cablu cu conductoare din cupru UTp cat.5E	m			6,650
						0,000
	170	Cablu cu conductoare din cupru UTp cat.5E	m	1,0000	6,65	6,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			133,000
171		Cablu de alimentare ВВнг 2x0.75mm2	m			5,940
						0,000
	171	Cablu de alimentare ВВнг 2x0.75mm2	m	1,0000	5,94	5,94
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			148,500
172		Cablu pentru semnalizare antiincendiu, cu 2 conductori, cu sect. 0.8mm2, ecranat, cu izolatie fara halogen JE-H(St)H-1x2x0,8	m			7,600
						0,000
	172	Cablu pentru semnalizare antiincendiu, cu 2 conductori, cu sect. 0.8mm2, ecranat, cu izolatie fara halogen JE-H(St)H-1x2x0,8	m	1,0000	7,60	7,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			304,000
173		Cablu de cupru 6x0.22 mm2 ecranat, cu izolatie fara halogen CQR 6x0.22	m			15,200
						0,000
	173	Cablu de cupru 6x0.22 mm2 ecranat, cu izolatie fara halogen CQR 6x0.22	m	1,0000	15,20	15,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			380,000
174	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 16 mm	100 m			3 027,325
						1 071,000
	1	Muncitor	h-om	23,8000	45,00	1 071,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	24 700,00	49,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	61,75	59,28
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	11,40	152,76
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	52,25	700,15
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	71,25	14,25
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	52,25	52,25
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	52,25	350,07
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,47	8,46
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	52,25	94,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	15,00	1,65
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	1,00	15,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	65,00	175,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	55,00	266,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	150,00	16,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			605,465
175		Teava gofrata d=16 mm PVC	m			4,750
						0,000
	175	Teava gofrata d=16 mm PVC	m	1,0000	4,75	4,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			308,750
		7.3. Utilaj				
		7.3.1. Sistemul control acces				
176		Controler de dirijare, RJ-45 (TCP/IP), in box	buc			712,500
						0,000
	176	Controler de dirijare, RJ-45 (TCP/IP), in box	buc	1,0000	712,50	712,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 425,000
177		Citiitor de acces cu cod, de perete, clasa de protectie inalta, anti-vandal	buc			436,050 0,000
	177	Citiitor de acces cu cod, de perete, clasa de protectie inalta, anti-vandal	buc	1,0000	436,05	436,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			872,100
178		Lacatul electromagnetic, 12V, 500 mA, 350 kg, tip bolt	buc			633,360 0,000
	178	Lacatul electromagnetic, 12V, 500 mA, 350 kg, tip bolt	buc	1,0000	633,36	633,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 266,720
179		Card pentru acces, Proximity card Em-Marine	buc			39,900 0,000
	179	Card pentru acces, Proximity card Em-Marine	buc	1,0000	39,90	39,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 995,000
180		Buton Exit	buc			63,650 0,000
	180	Buton Exit	buc	1,0000	63,65	63,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			127,300
181		Amortizor la usa	buc			237,500 0,000
	181	Amortizor la usa	buc	1,0000	237,50	237,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			475,000
182		Detector cu magnet	buc			356,250 0,000
	182	Detector cu magnet	buc	1,0000	356,25	356,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			712,500
183		Sursa de alimentare de rezerva SAR-12/3A	buc			211,370 0,000
	183	Sursa de alimentare de rezerva SAR-12/3A	buc	1,0000	211,37	211,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			422,740
184		Acumulator, 12V, 7A/h	buc			593,750 0,000
	184	Acumulator, 12V, 7A/h	buc	1,0000	593,75	593,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 187,500
		8. Semnalizare de incendiu (SI)				
		8.1. Lucrari de montare				
185	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare-Acumulator 12V	buc			90,000 90,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	45,00	90,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			180,000
186	10-01-039-06	Piese diverse: Releu,	buc			90,000 90,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	45,00	90,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90,000
187	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala ID100	buc			112,450 90,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	45,00	90,00
	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,00001	20 900,00	0,17
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	114,00	0,06
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	52,25	13,06

1	2	3	4	5	6	7
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0050	71,25	0,36
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	55,00	8,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 349,399
188	10-01-039-06	Piese diverse: buton IC0010	buc			90,000
						90,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	45,00	90,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			180,000
189	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc IS0020RE	buc			240,896
						225,000
	1	Muncitor	h-om	5,0000	45,00	225,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	20 900,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0006	114,00	0,07
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	52,25	10,45
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0060	71,25	0,43
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0900	55,00	4,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			240,896
190		Baza de montare pentru dispozitiv optico-sonor de alarma ESB020	buc			3 367,750
						0,000
	190	Baza de montare pentru dispozitiv optico-sonor de alarma ESB020	buc	1,0000	3 367,75	3 367,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 367,750
191	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			3 027,325
						1 071,000
	1	Muncitor	h-om	23,8000	45,00	1 071,00
	139	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	m	0,0000	3,04	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	24 700,00	49,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	61,75	59,28
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	11,40	152,76
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	52,25	700,15
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	71,25	14,25
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	52,25	52,25
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	52,25	350,07
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,47	8,46
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	52,25	94,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	15,00	1,65
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	1,00	15,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	65,00	175,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	55,00	266,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	150,00	16,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 210,930
192	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			381,150
						252,450
	1	Muncitor	h-om	5,6100	45,00	252,45
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	20 900,00	10,45
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	61,75	1,23
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	142,50	44,17
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	47,50	38,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,47	5,73
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	142,50	7,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	522,50	10,45
	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	61,75	9,88
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	150,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			152,460

1	2	3	4	5	6	7
193		Cablu JE-H(St)H-1x2x0.8 FE180/E30-90 rezistent la foc cel putin 30 min	m			15,200 0,000
	193	Cablu JE-H(St)H-1x2x0.8 FE180/E30-90 rezistent la foc cel putin 30 min	m	1,0000	15,20	15,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			608,000
194		Cablu BBΓ _{HF} -FRLS 3x1.5 mm2	m			12,820 0,000
	194	Cablu BBΓ _{HF} -FRLS 3x1.5 mm2	m	1,0000	12,82	12,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			256,400
195		Cablu de semnalizare incendiu, RS-485, JEH(St)H-FE 180E. 2x2x0.8	m			11,870 0,000
	195	Cablu de semnalizare incendiu, RS-485, JEH(St)H-FE 180E. 2x2x0.8	m	1,0000	11,87	11,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			237,400
196	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			53,038 9,450
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,45
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,45
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,70	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	42,75	42,75
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	61,75	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	8,55	0,07
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	14,25	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			265,190
197		Rezistor 3.9 ohm	buc			95,000 0,000
	197	Rezistor 3.9 ohm	buc	1,0000	95,00	95,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			190,000
		8.2. Utilaj				
198		Baterii acumulatori AKБ-12V, 7A/H	buc			593,750 0,000
	198	Baterii acumulatori AKБ-12V, 7A/H	buc	1,0000	593,75	593,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 375,000
199		Modul cu releu REL1INT	buc			222,300 0,000
	199	Modul cu releu REL1INT	buc	1,0000	222,30	222,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			222,300
200		Detector optic de fum (+10%)- ID100	buc			142,500 0,000
	200	Detector optic de fum (+10%)- ID100	buc	1,0000	142,50	142,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 710,000
201		Declansator manual de semnalizare incendiu - IC010	buc			162,350 0,000
	201	Declansator manual de semnalizare incendiu - IC010	buc	1,0000	162,35	162,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			324,700
202		Dispozitiv optico-sonor de alarma, de interior -IS0020RE	buc			198,550 0,000
	202	Dispozitiv optico-sonor de alarma, de interior - IS0020RE	buc	1,0000	198,55	198,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			397,100

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.