

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 1 834 241,45 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	23,5200	25,31 25,31	595,28 595,28
2	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc. (inclusiv coroburi)	m2	15,4000	56,64 56,64	872,32 872,32
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la tavane	m2	212,0000	17,21 16,27	3 647,50 3 449,28
4	CL20A	Demontare grile de ventilatie k=0.5 (doar manopera)	buc	20,0000	15,06 15,06	301,30 301,30
5	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	462,0000	96,74 96,42	44 693,19 44 544,20
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	542,0000	17,21 16,27	9 325,22 8 818,45
7	RpCK42E k=0.8	Desfacerea plinte	m	92,0000	12,45 12,05	1 145,77 1 108,79
8	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	68,0000	48,68 47,00	3 310,10 3 196,20

1	2	3	4	5	6	7
9	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	68,0000	19,57 18,08	1 330,62 1 229,30
10	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor	kg	25,4000	0,78 0,69	19,75 17,60
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	1,8000	144,97 132,57	260,95 238,63
		<i>Total</i>	lei			65 502,00
		Total Demontari Inclusiv salariu				65 502,00 64 371,35
		1.2. Tavan				
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund	m2	212,0000	5,32 1,81	1 128,43 383,25
13	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	212,0000	116,37 92,20	24 670,90 19 545,93
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	212,0000	25,28 12,05	5 359,67 2 555,02
15	CK18C	Montarea coltare din aluminiu (se exclud suruburi)	m	64,0000	21,11 15,67	1 351,13 1 002,73
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	212,0000	23,49 18,68	4 979,80 3 960,29
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund	m2	212,0000	5,32 1,81	1 128,43 383,25
18	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime	m2	212,0000	40,82 33,14	8 653,73 7 026,31

1	2	3	4	5	6	7
		1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor				
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund	m2	212,0000	5,32 1,81	1 128,43 383,25
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	212,0000	63,96 33,14	13 559,10 7 026,32
		<i>Total</i>	lei			61 959,62
		Total Tavan Inclusiv salariu				61 959,62 42 266,35
		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	1,2000	2 659,31 292,26	3 191,17 350,71
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	0,1600	43 192,31 10 254,44	6 910,77 1 640,71
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor Grund Supraton Extra interioare a peretilor	m2	542,0000	6,79 1,81	3 677,63 979,83
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	542,0000	115,71 86,77	62 717,33 47 031,72
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	542,0000	5,32 1,81	2 884,96 979,83
26	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime,	m	55,0000	35,96 30,13	1 977,62 1 657,15

1	2	3	4	5	6	7
		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	542,0000	97,66 73,52	52 929,39 39 846,32
28	CK18C	Montarea coltare din aluminiu (se exclud suruburi)	m	55,0000	21,11 15,67	1 161,13 861,72
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	542,0000	25,28 12,05	13 702,57 6 532,18
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	542,0000	19,30 14,46	10 460,68 7 838,62
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	542,0000	5,32 1,81	2 884,96 979,83
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	24,0000	448,82 224,77	10 771,74 5 394,48
33	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	542,0000	40,82 33,14	22 124,18 17 963,50
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	m2	542,0000	531,52 245,26	288 084,84 132 929,94

1	2	3	4	5	6	7
		rostrurile cu fire de sudare (linoleum medicinal omogen 1mm grosime, pentru perete)				
		<i>Total</i>	lei			483 478,97
		Total Pereti Inclusiv salariu				483 478,97 264 986,54
		1.4. Pardosele				
35	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonokontakt" intr-un strat, la pardoseli	m2	212,0000	23,21 8,44	4 920,37 1 788,52
36	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	212,0000	89,55 42,18	18 984,11 8 942,58
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	68,0000	60,17 28,92	4 091,70 1 966,88
38	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen gr.2 mm (linoleum medical), la pardoseli inclusiv plinta	m2	212,0000	619,85 192,23	131 407,43 40 752,63
		<i>Total</i>	lei			159 403,61
		Total Pardosele Inclusiv salariu				159 403,61 53 450,61
		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	6,3000	271,54 265,14	1 710,73 1 670,41

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	21,4000	3 003,46 57,25	64 274,10 1 225,09
41	CK19C	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului peste 6,00 mp inclusiv	m2	15,2000	2 807,74 39,17	42 677,63 595,37
		<i>Total</i>	lei			108 662,46
		Total Timplarii Inclusiv salariu				108 662,46 3 490,87
		1.6. Lucrari diverse				
42	TsH92A	Incarcarea in auto	t	20,0000	81,95 81,95	1 639,07 1 639,07
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	20,0000	75,32 75,32	1 506,50 1 506,50
44	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	20,0000	40,09 0,00	801,71 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 947,28
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				3 947,28 3 145,57
		<i>Total</i>	lei			882 953,94
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			103 610,71
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3 %			13 414,00
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			29 999,36
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			30 899,34
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				1 060 877,35 431 711,29
		2. Instalatii sanitare si canalizare				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Lucrari generale				
45	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	12,0000	47,60 47,60	571,26 571,26
46	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	6,0000	57,25 57,25	343,48 343,48
47	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	6,0000	51,22 51,22	307,33 307,33
48	RpSC11A	Demontarea unui spalator din fonta,	buc	1,0000	60,26 60,26	60,26 60,26
49	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	25,0000	121,89 37,96	3 047,27 949,10
50	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	25,0000	26,48 17,48	662,10 436,88
51	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (Racord ppr cu holinder d.20x1/2 fi) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc	8,0000	68,84 16,27	550,72 130,16
52	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" FI-FE	buc	7,0000	149,99 9,04	1 049,93 63,27
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	16,0000	126,32 51,82	2 021,05 829,18
54	RpSB10C	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire,	m	22,0000	92,59 42,18	2 037,02 928,00

1	2	3	4	5	6	7
		montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm				
55	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	4,0000	1 617,03 114,50	6 468,13 457,98
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	4,0000	696,63 99,43	2 786,52 397,72
57	SC05A	Chiuvea din Inox 0.5x0.5x0.5, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida (doar montarea)	buc	2,0000	256,03 102,44	512,06 204,88
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	2,0000	196,63 99,43	393,26 198,86
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	25,0000	26,77 21,09	669,23 527,28
60	RpSE27A	Montarea uscatorului de mini automat, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	4,0000	1 551,80 21,09	6 207,22 84,36
61	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc	12,0000	48,79 28,92	585,43 347,10
62	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (ramificatie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc	4,0000	54,92 28,92	219,68 115,70
63	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (conector dilatate) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	49,56 28,92	49,56 28,92

1	2	3	4	5	6	7
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	4,0000	76,36 39,77	305,46 159,09
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	2,0000	73,46 39,77	146,91 79,54
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	4,0000	74,42 39,77	297,67 159,09
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	8,0000	74,42 39,77	595,35 318,17
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	4,0000	73,39 39,77	293,57 159,09
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	1,0000	87,23 39,77	87,23 39,77
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	2,0000	80,36 39,77	160,72 79,54
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	8,0000	30,89 5,42	247,12 43,39
72	RpSA44E	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin înșurubare, conductele având	buc	12,0000	25,90 4,22	310,78 50,62

1	2	3	4	5	6	7
		diimetrul de 2"				
		<i>Total</i>	lei			30 986,32
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			1 936,80
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3 %			686,39
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			1 008,28
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			1 038,53
		Total Lucrari generale Inclusiv salariu				35 656,32 8 070,02
		2.2. Lucrari de montare				
73	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc	2,0000	192,83 192,83	385,66 385,66
		<i>Total</i>	lei			385,66
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			92,56
		<i>Cheltuieli de regie</i>	56 %			215,97
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			20,83
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				715,02 385,66
		2.3. Utilaj				
74		Boiler 50l	buc	2,0000	5 250,00 0,00	10 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			10 500,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			126,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				10 626,00
		<i>Total</i>	lei			46 997,34
		Total Instalatii sanitare si canalizare Inclusiv salariu				46 997,34 8 455,68
		3. Utilaj TP				
75	pret de piata	Usi culisante simple/ duble cu actionare automata, fabricate din HPL destinate pentru sali de	buc	2,0000	55 500,00 0,00	111 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		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 on camera. (Instalarea si montarea)				
76	pret de piata	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, "-Chirurgicale	buc	2,0000	1 360,00 0,00	2 720,00 0,00
77	pret de piata	Chiuveta din Inox 0.5x0.5x0.5	buc	2,0000	5 500,00 0,00	11 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			124 720,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			1 496,64
		Total Utilaj TP Inclusiv salariu				126 216,64
		4. Ventilarea				
		4.1. Lucrari de constructie				
78	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie -tubulatura spiro d160mm	m	20,0000	268,92 78,34	5 378,50 1 566,76
79	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie -tub flexibil izolat d160mm	m	20,0000	268,92 78,34	5 378,50 1 566,76
80	VA10C	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	12,0000	552,04 232,00	6 624,45 2 784,01
81	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare (tabla,cornier,banda de otel se exclude si se include -Вытяжной клапан d160mm)	buc	4,0000	736,48 207,30	2 945,91 829,18
82	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla 300x200, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	4,0000	181,26 30,13	725,02 120,52
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	kg	20,0000	88,25 53,03	1 765,08 1 060,58

1	2	3	4	5	6	7
		mm grosime				
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	1,0000	713,11 140,57	713,11 140,57
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	1,0000	577,12 114,22	577,12 114,22
		<i>Total</i>	lei			24 107,69
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			1 963,82
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3 %			445,39
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			795,50
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			819,36
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				28 131,76 8 182,60
		4.2. Lucrari de montare				
86	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h	buc	1,0000	3 529,97 3 419,15	3 529,97 3 419,15
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	2,0000	2 202,73 2 035,58	4 405,45 4 071,17
88	VC37C	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, cu utilizarea tehnologiei de alpinism	buc	2,0000	1 522,60 222,96	3 045,20 445,92
		<i>Total</i>	lei			10 980,62
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			1 904,70

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3 %			84,48
		<i>Cheltuieli de regie</i>	56 %			4 444,29
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			522,42
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				17 936,51 7 936,24
		4.3. Utilaj				
89		Aparat de aer conditionat de tip GUD71PS/A-T/GUD71W/NhA-T	buc	1,0000	27 200,00 0,00	27 200,00 0,00
90		Ventilator Ruck RS 160LD	buc	2,0000	2 125,00 0,00	4 250,00 0,00
91		Aparat de aer conditionat split Electrolux EACS07HFN3, 7000BTU (sau analog)	buc	2,0000	10 200,00 0,00	20 400,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			51 850,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			622,20
		Total Utilaj Inclusiv salariu				52 472,20
		<i>Total</i>	lei			98 540,47
		Total Ventilarea Inclusiv salariu				98 540,47 16 118,84
		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	40,0000	226,65 83,16	9 066,17 3 326,35
93	F E10 A	Robinet cu bila din alama Dy1/2', Py16	buc	2,0000	272,14 81,36	544,29 162,71
94	VC32A	Distribution bend, manual connection O2	buc	2,0000	1 464,48 27,12	2 928,95 54,23
95	SA37A	Bratară d=14-16 mm	buc	40,0000	38,92 15,06	1 556,94 602,60
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	5,0000	55,71 21,09	278,55 105,46

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			14 374,90
		Total Трубопроводы P=0,4 МПа Inclusiv salariu				14 374,90 4 251,35
		<i>Total</i>	lei			14 374,90
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			1 020,32
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3 %			303,39
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			470,96
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			485,09
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				16 654,66 4 251,35
		5.2. Lucrari de montare				
97	03-01-065-01	Umificador cu debitmetru pentru O2	buc	1,0000	783,38 783,38	783,38 783,38
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	6,0000	193,16 164,51	1 158,95 987,06
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	6,0000	193,16 164,51	1 158,95 987,06
100	IA18B	ArmatURI fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc	1,0000	237,13 24,10	237,13 24,10
		<i>Total</i>	lei			3 338,41
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			667,58
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3 %			9,28
		<i>Cheltuieli de regie</i>	56 %			1 557,70
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			167,19
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				5 740,16 2 781,60

1	2	3	4	5	6	7
		5.3. Utilaj				
101	pret de piata	Umhidificator cu debitmetru pentru O2	buc	1,0000	520,00 0,00	520,00 0,00
102	pret de piata	Priza externa gaze medicale O2 "Forano"	buc	6,0000	750,00 0,00	4 500,00 0,00
103	pret de piata	Priza pentru aer standart european	buc	6,0000	750,00 0,00	4 500,00 0,00
104	pret de piata	Manometru pina la 10 bari	buc	2,0000	175,00 0,00	350,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			9 870,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			118,44
		Total Utilaj Inclusiv salariu				9 988,44
		<i>Total</i>	lei			32 383,26
		Total Gaze medicale Inclusiv salariu				32 383,26 7 032,95
		6. Lucrari electrice				
		6.1. Lucrari de constructie				
105	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	24,0000	13,26 13,26	318,17 318,17
106	RpEF24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	34,0000	3,01 3,01	102,44 102,44
107	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	2,0000	354,33 354,33	708,66 708,66
108	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 50x45 mm	m	80,0000	9,04 9,04	723,12 723,12
109	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	80,0000	21,56 14,46	1 725,06 1 156,99
110	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din	buc	15,0000	77,13 77,13	1 156,99 1 156,99

1	2	3	4	5	6	7
		beton simplu de 26 -50 cm grosime				
111	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	15,0000	10,77 9,04	161,57 135,58
112	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	0,2500	241,32 238,04	60,33 59,51
		<i>Total</i>	lei			4 956,34
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			1 046,75
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3 %			15,50
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			180,55
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			185,97
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				6 385,11 4 361,46
		6.2. Lucrari de montare				
113	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 585x310x130, ИЦРВ-483-1 IP31 (Universal)	buc	1,0000	193,69 135,09	193,69 135,09
114	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P-100	buc	1,0000	268,34 160,17	268,34 160,17
115	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32/3P/63	buc	1,0000	268,34 160,17	268,34 160,17
116	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АД12М-2Р С16А 30mA	buc	5,0000	136,79 88,92	683,94 444,60
117	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B/10	buc	6,0000	136,79 88,92	820,73 533,52
118	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar,	buc	4,0000	136,79	547,15

1	2	3	4	5	6	7
		montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C/25			88,92	355,68
119	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 585x310x130, ЦПБ-483-1 IP31 (Universal)	buc	1,0000	193,69 135,09	193,69 135,09
120	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P-100	buc	1,0000	268,34 160,17	268,34 160,17
121	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32/3P/63	buc	1,0000	268,34 160,17	268,34 160,17
122	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АД12М-2Р С16А 30mA	buc	5,0000	136,79 88,92	683,94 444,60
123	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B/10	buc	6,0000	136,79 88,92	820,73 533,52
124	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C/25	buc	2,0000	136,79 88,92	273,58 177,84
125	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 585x310x130, ЦПБ-483-1 IP31 (Universal)	buc	1,0000	193,69 135,09	193,69 135,09
126	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P-100	buc	1,0000	268,34 160,17	268,34 160,17
127	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32/3P/63	buc	1,0000	268,34 160,17	268,34 160,17
128	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АД12М-2Р С16А 30mA	buc	5,0000	136,79 88,92	683,94 444,60
129	08-03-526-	Automat mono-, bi-, tripolar,	buc	6,0000	136,79	820,73

1	2	3	4	5	6	7
	1	montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B/10			88,92	533,52
130	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C/25	buc	2,0000	136,79	273,58
					88,92	177,84
131	08-03-591-10	Priza monopolara cu contact de legare la pamint In=16A IP20 PC10-3-KE	100 buc	0,2400	9 867,08	2 368,10
					4 337,71	1 041,05
132	08-03-591-10	Bloc din 10 prize monopolare de legare de pamint In=16A IP20	100 buc	0,1800	47 523,39	8 554,21
					4 337,72	780,79
133		Cutie pentru priza si intrerupator KM40002	buc	38,0000	4,00	152,00
					0,00	0,00
134	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete: cu inscriptie "Exit" Led 8W IP31 cu acumulator	100 buc	0,0400	45 274,50	1 810,98
					5 597,50	223,90
135	08-03-594-10	Corp de iluminat ЛБА 3923 А 2-8W IP31 , cu acumulator (pentru iluminar de avarie)	100 buc	0,0400	70 717,00	2 828,68
					15 447,00	617,88
136	08-03-594-2	Corp de iluminat ДПО 4004 18W IP31	100 buc	0,1200	39 007,33	4 680,88
					6 612,00	793,44
137	08-03-593-6	Corp de iluminat ДВО-40304 30W IP40	100 buc	0,2400	36 992,21	8 878,13
					5 033,08	1 207,94
138	08-03-593-6	Corp de iluminat cu lampa antibacteriala	100 buc	0,1200	26 999,67	3 239,96
					5 033,08	603,97
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	3,3000	2 417,89	7 979,05
					1 356,60	4 476,78
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	0,2000	2 466,30	493,26
					1 356,60	271,32
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 mm2	100 m	3,3000	364,23	1 201,97
					319,77	1 055,24
142	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna,	100 m	0,2000	433,35	86,67
					384,20	76,84

1	2	3	4	5	6	7
		sectiune sumara pina la 6 mm2				
143	pret de piata	Cablu BBГнг-LSLTx-0.66 3x2.5mm2	m	240,0000	14,25 0,00	3 420,00 0,00
144	pret de piata	Cablu BBГнг-LSLTx-0.66 3x1.5mm2	m	150,0000	12,56 0,00	1 884,00 0,00
145	pret de piata	Cablu BBГнг-LSLTx-0.66 5x6 mm2	m	20,0000	69,85 0,00	1 397,00 0,00
146	RpEE01A	Montarea interupatoarelor bipolare de de 10 A, IP20; BC10- 2-0-КБ	buc	14,0000	54,70 16,27	765,83 227,78
147	pret de piata	Шина на DIN рейку в корпусе (кросс-модуль) 3L+PEN4*11	buc	1,0000	210,00 0,00	210,00 0,00
148	pret de piata	шина с двумя угловыми изоляторами ШНИ-8х12-24-У2- Ж	buc	1,0000	105,60 0,00	105,60 0,00
149	pret de piata	DIN рейка (20 cm)	buc	1,0000	32,52 0,00	32,52 0,00
		<i>Total</i>	lei			57 888,27
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			3 933,35
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3 %			1 160,44
		<i>Cheltuieli de regie</i>	56 %			9 177,81
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			2 164,79
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				74 324,66 16 388,94
		6.3. Utilaj				
150	pret de piata	Panou de distributie ЩРН-24з-1 IP31 (Universal)	buc	3,0000	396,00 0,00	1 188,00 0,00
151	pret de piata	Automat BH32-3P-100	buc	3,0000	122,35 0,00	367,05 0,00
152	pret de piata	Automat BH32/3P/63	buc	3,0000	76,32 0,00	228,96 0,00
153	pret de piata	Automat diferential АД12М-2Р С16А 30mA	buc	15,0000	165,00 0,00	2 475,00 0,00
154	pret de piata	Automat BA47-29/1/B/10	buc	18,0000	32,45 0,00	584,10 0,00
155	pret de piata	Automat BA47-29/3/C/25	buc	8,0000	83,50	668,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			5 511,11
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			66,13
		Total Utilaj Inclusiv salariu				5 577,24
		<i>Total</i>	lei			86 287,01
		Total Lucrari electrice Inclusiv salariu				86 287,01 20 750,40
		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	20,0000	9,04 9,04	180,78 180,78
157	RCsB29K	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 120 mm	buc	1,0000	157,36 31,33	157,36 31,33
158	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	1,0000	10,78 9,04	10,78 9,04
159	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m	20,0000	9,04 9,04	180,78 180,78
160	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	20,0000	25,18 18,08	503,58 361,56
		<i>Total</i>	lei			1 033,28
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			183,24
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3 %			3,81
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			36,61
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			37,71
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 294,65 763,49

1	2	3	4	5	6	7
		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	2,0000	3 317,65 2 422,50	6 635,30 4 845,00
162	10-08-001-10	Aparate receptoare: Dispozitive de receptie / Cititor de acces cod	buc	2,0000	630,68 627,00	1 261,36 1 254,00
163	10-08-019-02	Utilaj divers de electroceasoficare: Lacat electromagnetic	buc	2,0000	47,00 45,60	94,00 91,20
164	10-08-001-10	Aparate receptoare: Card pentru acces	buc	20,0000	630,73 627,00	12 614,66 12 540,00
165	10-01-039-06	Piese diverse: Buton, cu pregatire loc de montare Exit	buc	2,0000	114,00 114,00	228,00 228,00
166	10-01-039-06	Piese diverse: Amortizator usa	buc	2,0000	114,00 114,00	228,00 228,00
167	10-04-112-16	Telecomunicatii si semnalizari: Detector cu magnet	buc	2,0000	1 116,60 855,00	2 233,20 1 710,00
168	08-03-575-1	Montarea accesoriilor in dulap	buc	2,0000	65,11 63,84	130,22 127,68
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	0,2000	433,35 384,20	86,67 76,84
170	pret de piata	Cablu cu conductoare din cupru UTP cat.5E	m	20,0000	7,20 0,00	144,00 0,00
171	pret de piata	Cablu de alimentare BBHГ 2x0.75mm2	m	25,0000	5,25 0,00	131,25 0,00
172	pret de piata	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	5,95 0,00	238,00 0,00
173	pret de piata	Cablu de cupru 6x0.22 mm2 ecranat, cu izolatie fara halogen CQR 6x0.22	m	25,0000	3,25 0,00	81,25 0,00
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	0,2000	2 016,30 1 356,60	403,26 271,32

1	2	3	4	5	6	7
175	pret de piata	Teava gofrata d=16 mm PVC	m.l.	65,0000	3,48 0,00	226,20 0,00
		<i>Total</i>	lei			24 735,37
		Total Sistemul control acces Inclusiv salariu				24 735,37 21 372,04
		<i>Total</i>	lei			24 735,37
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			5 129,29
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3 %			63,68
		<i>Cheltuieli de regie</i>	56 %			11 968,34
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			1 256,90
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				43 153,58 21 372,04
		7.3. Utilaj				
		7.3.1. Sistemul control acces				
176	pret de piata	Controler de dirijare, RJ-45 (TCP/IP), in box	buc	2,0000	1 010,00 0,00	2 020,00 0,00
177	pret de piata	Cititor de acces cu cod, de perete, clasa de protectie inalta, anti-vandal	buc	2,0000	1 350,00 0,00	2 700,00 0,00
178	pret de piata	Lacatul electromagnetic, 12V, 500 mA, 350 kg, tip bolt	buc	2,0000	2 800,00 0,00	5 600,00 0,00
179	pret de piata	Card pentru acces, Proximity card Em-Marine	buc	50,0000	65,00 0,00	3 250,00 0,00
180	pret de piata	Buton Exit	buc	2,0000	350,00 0,00	700,00 0,00
181	pret de piata	Amortizor la usa	buc	2,0000	425,00 0,00	850,00 0,00
182	pret de piata	Detector cu magnet	buc	2,0000	183,00 0,00	366,00 0,00
183	pret de piata	Sursa de alimentare de rezerva SAR-12/3A	buc	2,0000	385,00 0,00	770,00 0,00
184	pret de piata	Acumulator, 12V, 7A/h	buc	2,0000	450,00 0,00	900,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			17 156,00
		Total Sistemul control acces				17 156,00

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		<i>Total</i>	lei			17 156,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			205,87
		Total Utilaj Inclusiv salariu				17 361,87
		<i>Total</i>	lei			61 810,10
		Total Sistemul control acces Inclusiv salariu				61 810,10 22 135,53
		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	2,0000	114,00 114,00	228,00 228,00
186	10-01-039-06	Piese diverse: Releu,	buc	1,0000	114,00 114,00	114,00 114,00
187	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala ID100	buc	12,0000	116,87 114,00	1 402,48 1 368,00
188	10-01-039-06	Piese diverse: buton IC0010	buc	2,0000	114,00 114,00	228,00 228,00
189	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc IS0020RE	buc	1,0000	287,22 285,00	287,22 285,00
190	pret de piata	Baza de montare pentru dispozitiv optico-sonor de alarma ESB020	buc	1,0000	150,00 0,00	150,00 0,00
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	0,4000	2 416,25 1 356,60	966,50 542,64
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	0,4000	364,37 319,77	145,75 127,91
193	pret de piata	Cablu JE-H(St)H-1x2x0.8 FE180/E30-90 rezistent la foc cel putin 30 min	m	40,0000	9,25 0,00	370,00 0,00
194	pret de piata	Cablu BBΓHT-FRLS 3x1.5 mm2	m	20,0000	18,45	369,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
195	pret de piata	Cablu de semnalizare incendiu, RS-485, JEH(St)H-FE 180E. 2x2x0.8	m	20,0000	17,25 0,00	345,00 0,00
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	5,0000	78,40 12,65	391,99 63,27
197	pret de piata	Rezistor 3.9 ohm	buc	2,0000	21,35 0,00	42,70 0,00
		<i>Total</i>	lei			5 040,64
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			709,64
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3 %			56,89
		<i>Cheltuieli de regie</i>	56 %			1 655,82
		<i>Beneficiu de de viz</i>	3 %			223,89
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				7 686,88 2 956,82
		8.2. Utilaj				
198	pret de piata	Baterii acumuloatoare AKB-12V, 7A/H	buc	4,0000	185,00 0,00	740,00 0,00
199	pret de piata	Modul cu releu REL1INT	buc	1,0000	165,00 0,00	165,00 0,00
200	pret de piata	Detector optic de fum (+10%)-ID100	buc	12,0000	283,23 0,00	3 398,76 0,00
201	pret de piata	Declansator manual de semnalizare incendiu -IC010	buc	2,0000	220,00 0,00	440,00 0,00
202	pret de piata	Dispozitiv optico-sonor de alarma, de interior -IS0020RE	buc	2,0000	1 450,00 0,00	2 900,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			7 643,76
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			91,73
		Total Utilaj Inklusiv salariu				7 735,49
		<i>Total</i>	lei			15 422,37
		Total Semnalizare de incendiu (SI) Inklusiv salariu				15 422,37 2 956,82

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

		Total	lei	1 528 534,54
		Total		1 528 534,54
		TVA	20 %	305 706,91
		Total deviz:		1 834 241,45
		Inclusiv salariu		509 161,51

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Lucrari de reparatie**

Valoarea de deviz 1 834 241,45 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	709,2410	57,00	40 426,75
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	1,2000	60,26	72,31
3.	5	Specialist	h-om	13,0000	60,26	783,38
4.	7122050013400	Zidar	h-om	930,2809	60,26	56 058,70
5.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	339,3000	60,26	20 446,21
6.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 205,0000	60,26	72 613,30
7.	7123011000200	Betonist	h-om	3,3232	60,26	200,25
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,7010	60,26	102,50
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	5,0000	60,26	301,30
10.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1 779,0000	60,26	107 202,54
11.	7132010010900	Faiantar	h-om	369,6000	60,26	22 272,10
12.	7132030012600	Mozaicar	h-om	154,4000	60,26	9 304,14
13.	7132040012700	Parchetar	h-om	45,5520	60,26	2 744,97
14.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	138,3600	60,26	8 337,57
15.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3600	60,26	322,99
16.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	8,7500	60,26	527,28
17.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	262,1600	60,26	15 797,76
18.	7136080025000	Montator conducte	h-om	27,3600	60,26	1 648,72
19.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	37,5200	60,26	2 260,95
20.	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	57,3600	60,26	3 456,52
21.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	184,4600	60,26	11 115,56
22.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	29,6800	60,26	1 788,52
23.	7212030022700	Sudor	h-om	6,7105	60,26	404,37
24.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	49,4600	60,26	2 980,46
25.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2032	60,26	12,24
26.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9500	60,26	57,25
27.	7422010060100	Timplar	h-om	125,9172	60,26	7 587,78
28.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	27,2000	60,26	1 639,07
29.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	822,4350	60,26	49 559,95
30.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1 136,8476	60,26	68 506,43
31.	9310060019930	Muncitor	h-om	10,4488	60,26	629,64
Total manopera						509 161,51

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0011	18 000,00	19,80
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0750	22,00	1,65
3.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0009	2 800,00	2,52
4.	1010511	Lac de impregnare fara solventi "AC-9115"	t	0,0006	45 000,00	27,00
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0085	18 000,00	153,00
6.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,0224	25 500,00	571,20
7.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0059	22 500,00	132,75
8.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0018	2 000,00	3,60
9.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0011	45 000,00	49,50
10.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	7,6201	45,00	342,90
11.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0330	23,00	0,76
12.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0650	23,00	1,51
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	6,6416	18,00	119,54
14.	1012073	Ate aspre	kg	0,2500	22,00	5,50
15.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	10,6000	3,50	37,10
16.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	116,9912	3,00	350,98
17.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,2900	35,00	80,15
18.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	116,9912	3,00	350,98
19.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,3300	45,00	14,85
20.	1019852	Vopsea	kg	2,0140	38,00	76,55
21.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	3,7000	35,00	129,50
22.	1111000100024-1	Intrerupator manual IP20; BC10-2-0-KB	buc	14,1400	35,00	494,90
23.	111111-101	Boiler 50l	buc	2,0000	5 250,00	10 500,00
24.	111111-102	Usi culisante simple/ duble cu actionare automata, fabricate din HPL destinate pentru sali de operatie	buc	2,0000	55 500,00	111 000,00
25.	111111-103	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, "- Chirurgicale	buc	2,0000	1 360,00	2 720,00
26.	111111-104	Chiuveta din Inox 0.5x0.5x0.5	buc	2,0000	5 500,00	11 000,00
27.	111111-106	Ventilator Ruck RS 160LD	buc	2,0000	2 125,00	4 250,00
28.	111111-119	Panou de distributie ИПН-24з-1 IP31 (Universal)	buc	3,0000	396,00	1 188,00
29.	111111-120	Automat BH32-3P-100	buc	3,0000	122,35	367,05
30.	111111-121	Automat BH32/3P/63	buc	3,0000	76,32	228,96
31.	111111-129	Teava gofrata d=16 mm PVC	m.l.	65,0000	3,48	226,20
32.	111111-135	Amortizor la usa	buc	2,0000	425,00	850,00
33.	111111-136	Detector cu magnet	buc	2,0000	183,00	366,00
34.	111111-137	Sursa de alimentare de rezerva SAR-12/3A	buc	2,0000	385,00	770,00
35.	111111-138	Acumulator, 12V, 7A/h	buc	2,0000	450,00	900,00
36.	111111-140	Cablu JE-H(St)H-1x2x0.8 FE180/E30-90 rezistent la foc cel putin 30 min	m	40,0000	9,25	370,00
37.	111111-142	Cablu de semnalizare incendiu, RS-485, JEH(St)H-FE 180E. 2x2x0.8	m	20,0000	17,25	345,00
38.	111111-143	Rezistor 3.9 ohm	buc	2,0000	21,35	42,70
39.	111111-144	Baterii acumulatori АКБ-12V, 7A/H	buc	4,0000	185,00	740,00
40.	111111-146	Detector optic de fum (+10%)- ID100	buc	12,0000	283,23	3 398,76
41.	111111-147	Declansator manual de semnalizare	buc	2,0000	220,00	440,00

		incendiu -IC010				
42.	111111-31	Indicatori de iluminat de perete: cu inscriptie "Exit" Led 8W IP31 cu acumulator	buc	4,0000	385,00	1 540,00
43.	111111-105	Aparat de aer conditionat de tip GUD71PS/A-T/GUD71W/NhA-T	buc	1,0000	27 200,00	27 200,00
44.	111111-107	Aparat de aer conditionat split Electrolux EACS07HFN3, 7000BTU (sau analog)	buc	2,0000	10 200,00	20 400,00
45.	111111-108	Umidificator cu debitmetru pentru O2	buc	1,0000	520,00	520,00
46.	111111-109	Priza externa gaze medicale O2 "Forano"	buc	6,0000	750,00	4 500,00
47.	111111-11	Вытяжной клапан d160mm	buc	4,0000	450,50	1 802,00
48.	111111-110	Priza pentru aer standart european	buc	6,0000	750,00	4 500,00
49.	111111-111	Manometru pina la 10 bari	buc	2,0000	175,00	350,00
50.	111111-112	Cutie pentru priza si intrerupator KM40002	buc	38,0000	4,00	152,00
51.	111111-113	Cablu ВВГнг-LSLTx-0.66 3x2.5mm2	m	240,0000	14,25	3 420,00
52.	111111-114	Cablu ВВГнг-LSLTx-0.66 3x1.5mm2	m	150,0000	12,56	1 884,00
53.	111111-115	Cablu ВВГнг-LSLTx-0.66 5x6 mm2	m	20,0000	69,85	1 397,00
54.	111111-116	Шина на DIN рейку в корпусе (кросс-модуль) 3L+PEN4*11	buc	1,0000	210,00	210,00
55.	111111-117	шина с двумя угловыми изоляторами ПНИ-8x12-24-У2-Ж	buc	1,0000	105,60	105,60
56.	111111-118	DIN рейка (20 cm)	buc	1,0000	32,52	32,52
57.	111111-122	Automat diferential АД12М-2Р С16А 30mA	buc	15,0000	165,00	2 475,00
58.	111111-123	Automat ВА47-29/1/В/10	buc	18,0000	32,45	584,10
59.	111111-124	Automat ВА47-29/3/С/25	buc	8,0000	83,50	668,00
60.	111111-125	Cablu cu conductoare din cupru UTr cat.5E	m	20,0000	7,20	144,00
61.	111111-126	Cablu de alimentare ВВнг 2x0.75mm2	m	25,0000	5,25	131,25
62.	111111-127	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	5,95	238,00
63.	111111-128	Cablu de cupru 6x0.22 mm2 ecranat, cu izolatie fara halogen CQR 6x0.22	m	25,0000	3,25	81,25
64.	111111-130	Controler de dirijare, RJ-45 (TCP/IP), in box	buc	2,0000	1 010,00	2 020,00
65.	111111-131	Cititor de acces cu cod, de perete, clasa de protectie inalta, anti-vandal	buc	2,0000	1 350,00	2 700,00
66.	111111-132	Lacatul electromagnetice, 12V, 500 mA, 350 kg, tip bolt	buc	2,0000	2 800,00	5 600,00
67.	111111-133	Card pentru acces, Proximity card Em-Marine	buc	50,0000	65,00	3 250,00
68.	111111-134	Buton Exit	buc	2,0000	350,00	700,00
69.	111111-139	Baza de montare pentru dispozitiv optico-sonor de alarma ESB020	buc	1,0000	150,00	150,00
70.	111111-141	Cablu ВВГнг-FRLS 3x1.5 mm2	m	20,0000	18,45	369,00
71.	111111-145	Modul cu releu REL1INT	buc	1,0000	165,00	165,00
72.	111111-148	Dispozitiv optico-sonor de alarma, de interior -IS0020RE	buc	2,0000	1 450,00	2 900,00
73.	111111-120	Corp de iluminat ДВО-40304 30W IP40	buc	24,0000	300,00	7 200,00
74.	111111-326	Teava din vinilplast d-25	m	20,0000	4,50	90,00
75.	111111-65	Corp de iluminat ДПО 4004 18W IP31	buc	12,0000	300,00	3 600,00

76.	111111111-203	Corp de iluminat cu lampa antibacteriala	buc	12,0000	200,00	2 400,00
77.	111111111-23	Priza In=16A IP20 PC10-3-KБ	buc	24,0000	48,50	1 164,00
78.	111111111-405	Teava din vinilplast d-20 mm	m	330,0000	4,00	1 320,00
79.	111111111-507	Teava din vinilplast	m	40,0000	4,00	160,00
80.	111111111-56	Corp de iluminat ЛБА 3923 А 2-8W IP31	buc	4,0000	350,00	1 400,00
81.	1111111111-126	Bloc din 10 prize monopolare de legare de pamint In=16A IP20	buc	18,0000	425,00	7 650,00
82.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,8200	35,00	28,70
83.	1411122201053-1	Pietre de beton usor BCA gr.150mm ytong	m3	1,2024	2 100,00	2 525,04
84.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,1190	285,00	33,92
85.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	17,0955	285,00	4 872,22
86.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0880	285,00	25,08
87.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	10,6700	11,50	122,70
88.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,1514	18,42	2,78
89.	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	7 000,00	4,90
90.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0026	7 000,00	18,20
91.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0590	24 500,00	1 445,50
92.	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	15,2000	2 750,00	41 800,00
93.	2051142950700	Dibluri	buc	8,1600	0,35	2,86
94.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	31,5000	0,35	11,02
95.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,5000	25,00	12,50
96.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	2,1508	32,00	68,83
97.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,4330	36,00	15,59
98.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	1,2761	25,50	32,52
99.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,5636	25,50	14,37
100.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0480	23,65	1,14
101.	2320167317232	Dicloretran	kg	1,5099	35,00	52,85
102.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,4200	76,00	31,92
103.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,6357	18,50	48,76
104.	2411115904513	Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	4,1500	18,50	76,78
105.	2411117322835	Freon	kg	1,8900	120,00	226,80
106.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,2766	53,00	14,66
107.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	15,1155	7,50	113,37
108.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0250	34,25	0,86
109.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	3,2641	26,00	84,86
110.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	13,2080	75,00	990,60
111.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	258,0000	22,50	5 805,00

112.	2416586105303-1	Grund Supraton Extra	kg	81,3000	32,25	2 621,92
113.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,4000	59,00	23,60
114.	2430116103800-1	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (antibacteriale)	kg	84,8000	72,25	6 126,80
115.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2360	68,00	16,05
116.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,5662	29,50	16,70
117.	2430226101010-1	Betonokontakt	kg	87,9800	35,26	3 102,17
118.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	113,6655	22,00	2 500,64
119.	2430226101600	Chit siliconic	kg	5,6146	15,00	84,22
120.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	20,0000	1,00	20,00
121.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	306,0728	5,26	1 609,94
122.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	31,9590	5,74	183,44
123.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	113,1000	18,50	2 092,35
124.	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	1 118,5650	7,65	8 557,02
125.	2462106110433	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pereti grosimea 1 mm	kg	953,2425	4,00	3 812,97
126.	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	27,0000	5,50	148,50
127.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0500	45,26	2,26
128.	2513206621871	Placa marsit pentru garnituri gros. 2-3 mm	kg	0,0300	36,00	1,08
129.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	12,0000	48,60	583,20
130.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	234,3660	48,23	11 303,47
131.	2521216700210-1	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare d-110 mm	m	17,1392	68,00	1 165,47
132.	2521216700210-2	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare d-50 mm	m	23,6797	46,00	1 089,27
133.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,2240	13,25	16,22
134.	2521216717050-1	Teava din material plastic d- 20 mm	m	25,5000	17,25	439,88
135.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,2120	17,45	21,15
136.	25213026020000	Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	1,3200	12,35	16,30
137.	2521305734007-1	tubulatura spiro d160mm	m	20,6040	185,00	3 811,74
138.	2521305734007-2	tub flexibil izolat d160mm	m	20,6040	185,00	3 811,74
139.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	1,0500	18,60	19,53
140.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	4,2000	8,50	35,70

141.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0600	59,00	3,54
142.	2523116716346-2	linoleum medical gr.2 mm	m2	223,7130	300,00	67 113,90
143.	2523116716347-1	linoleum medicinal omogen 1mm grosime, pentru perete	m2	571,9455	250,00	142 986,38
144.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	2,0200	85,00	171,70
145.	2523156712230-1	Cot, pentru canalizare d-50 mm	buc	12,4800	17,50	218,40
146.	2523156712230-10	Revizie canalizare d.110	buc	1,0250	42,00	43,05
147.	2523156712230-11	Ramificatie canalizare d.110/50	buc	2,0500	35,30	72,36
148.	2523156712230-2	Ramificatie, pentru canalizare d-50 mm	buc	4,1600	23,40	97,34
149.	2523156712230-3	Cconector dilatare, pentru canalizare d-50 mm	buc	1,0400	18,25	18,98
150.	2523156712230-5	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare d-110 mm	buc	4,1000	31,40	128,74
151.	2523156712230-6	Ramificatie canalizare d.110	buc	2,0500	28,56	58,55
152.	2523156712230-7	Cot 45 canalizare d.110	buc	4,1000	29,50	120,95
153.	2523156712230-8	Cot 90 canalizare d.110	buc	8,2000	29,50	241,90
154.	2523156712230-9	Reductie canalizare d.110/50	buc	4,1000	28,50	116,85
155.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	17,5000	3,45	60,38
156.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	11,2500	3,45	38,81
157.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	2,5000	4,50	11,25
158.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	25,0000	59,65	1 491,25
159.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	829,4000	9,50	7 879,30
160.	2622102438000	Lavoar	buc	4,1208	1 000,00	4 120,80
161.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	4,1208	250,00	1 030,20
162.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,3680	720,00	264,96
163.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	806,4000	5,50	4 435,20
164.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5075	2,65	3,99
165.	2651122100025	Ciment portland P 40 vrac	kg	12,0000	2,65	31,80
166.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5 446,0750	2,65	14 432,10
167.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	20,1500	2,65	53,40
168.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0440	3 000,00	132,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	569,1000	2,56	1 456,90

169.						
170.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	999,9400	3,50	3 499,79
171.	2653102100831	Amestec uscat	kg	6 461,7800	3,20	20 677,70
172.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	795,3946	7,25	5 766,61
173.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	21,0000	23,00	483,00
174.	2662102700201-1	Placi ghips-carton 12,5 mm hidro	buc	8,8800	145,25	1 289,82
175.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,2200	0,00	0,00
176.	2664102101203	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 25-T	m3	5,9620	685,00	4 083,97
177.	2664102102001	Mortar var-ipsos (pt.informatie)	m3	2,7100	0,00	0,00
178.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	8,4920	0,00	0,00
179.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	2,7100	0,00	0,00
180.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,8000	2,20	1,76
181.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	124,9200	2,20	274,83
182.	2682117345344	Snur azbest cu ins. pt. garn. tip a, b, 6-9 mm	kg	0,0040	21,00	0,08
183.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	73,2000	32,50	2 379,00
184.	2710403600409-1	Tabla neagra cal. I 0.8mm grosime (conform caietului de sarcini)	kg	117,0000	0,00	0,00
185.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	21,0000	32,50	682,50
186.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal. I	kg	4,0000	32,50	130,00
187.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5025	24,50	12,31
188.	2710503808004	Fir de sudare	m	772,9254	8,56	6 616,24
189.	2710602000080	Armatura A1	kg	14,4000	24,50	352,80
190.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,3800	24,50	9,31
191.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,3400	24,50	8,33
192.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	42,0000	24,50	1 029,00
193.	2721204115021	Teu de racordare din alama pentru tevi din cupru	buc	4,0000	21,65	86,60
194.	2721204123011	Niplu (racord) dublu din alama pentru tevi de cupru	buc	12,0000	21,65	259,80
195.	2722103306041	Teava din otel nefil., Dn 1/2", zincata	m	0,8080	385,00	311,08
196.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0500	21,00	1,05
197.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,2500	35,00	8,75
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	3,1820	21,00	66,82

198.						
199.	2743123549025-1	Coltare din aluminiu	m	124,9500	4,85	606,01
200.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0050	96,50	0,48
201.	2746163334851-1	Tevi rotunde trase din cupru 16 x 1mm	m	40,4000	115,25	4 656,10
202.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	10,5000	98,00	1 029,00
203.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	10,5000	51,26	538,23
204.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	5,0000	65,00	325,00
205.	2811236305075	Console	kg	10,5000	21,00	220,50
206.	2811236306200-1	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla 300x200	buc	4,0000	145,00	580,00
207.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	14,0000	2,85	39,90
208.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	21,4000	2 900,00	62 060,00
209.	2822115708000	Element de sustinere	buc	67,2000	6,25	420,00
210.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	22,8000	110,00	2 508,00
211.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	10,0800	68,00	685,44
212.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,3680	65,00	23,92
213.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	1,6800	35,00	58,80
214.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0250	35,00	0,88
215.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,00
216.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	4,0000	0,25	1,00
217.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	240,0000	0,25	60,00
218.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0400	0,25	2,01
219.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	50,4000	0,25	12,60
220.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,3000	0,25	15,08
221.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	58,8000	0,25	14,70
222.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0800	0,25	4,02
223.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	131,2000	0,25	32,80
224.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	1 200,0000	0,25	300,00
225.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	696,0000	0,25	174,00
226.	2874115837198	Suruburi cu cap inecat 4 x 20 mm	buc	40,0000	0,25	10,00

227.	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10	buc	58,8000	0,50	29,40
228.	2874115840602	Piulita olandeza din alama pentru tevi de cupru	buc	40,0000	8,50	340,00
229.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	4,0000	0,50	2,00
230.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	16,0000	0,50	8,00
231.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
232.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	50,4000	0,50	25,20
233.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,3000	0,50	30,15
234.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0800	0,50	8,04
235.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,3696	55,00	20,33
236.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	4,0000	1,00	4,00
237.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	20,0000	2,50	50,00
238.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
239.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	240,0000	0,50	120,00
240.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,2184	55,00	12,01
241.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,4000	55,00	22,00
242.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	16,0000	1,00	16,00
243.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0680	55,00	3,74
244.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	268,0400	0,50	134,02
245.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,6000	32,00	19,20
246.	2875114200020-1	Chiuveta (conform caietului de sarcini)	buc	2,0200	0,00	0,00
247.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	4,0800	150,00	612,00
248.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	6,1000	56,60	345,26
249.	2875274110001-1	Racord ppr cu holinder d.20x1/2 fi	buc	8,0000	52,35	418,80
250.	2875274110100-1	Piese de legatura -cot d-15 mm	buc	5,0000	32,60	163,00
251.	2875274123135	Niplu din fonta maleabila, N8 Dn 1/2", zn	buc	2,0200	12,00	24,24
252.	2875274202100-1	priza pentru aer standart european(la utilaj	buc	6,0000	0,00	0,00
253.	2875274202100-2	priza pentru oxigen standart european (la utilaj)	buc	6,0000	0,00	0,00
254.	2875274204040-1	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4"	buc	25,0000	7,65	191,25
255.	2875274204040-2	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4"	buc	8,0000	21,25	170,00

256.	2875274204040-3	Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze 2"	buc	12,0000	17,50	210,00
257.	2875274204040-8	Bratară d=14-16 mm	buc	40,0000	22,50	900,00
258.	2875274205100-1	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe 1/2" FI-FE	buc	7,0000	138,50	969,50
259.	2875274205201-1	Robinet cu bilă din alama Dy1/2", Py16	buc	2,0000	186,00	372,00
260.	2875274400500-1	Distribution bend, manual connection O2	buc	2,0200	1 250,00	2 525,00
261.	2875276311801	Clema din antigron pentru fixarea conductelor din cupru	buc	42,0000	4,56	191,52
262.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	2,4000	2,80	6,72
263.	2912435775800-1	Ventilator radial silentios (la utilaj)	buc	2,1000	0,00	0,00
264.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	4,0000	500,00	2 000,00
265.	2913124201370-1	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" (conform caietului de sarcini)	buc	2,0000	0,00	0,00
266.	2924127356800-1	Uscător de miini	buc	4,0800	1 500,00	6 120,00
267.	2952270003151-1	Agregat de condiționare aer spațial AMC 5 (la utilaj)	buc	1,0050	0,00	0,00
268.	2952270003152-1	Blocurile interioare a aparatelor de condiționare a aerului casnice și semiindustriale (la utilaj)	buc	2,1000	0,00	0,00
269.	2952270003153-1	Blocurile exterioare a aparatelor de condiționare a aerului casnice și semiindustriale (la utilaj)	buc	2,1000	0,00	0,00
270.	3110245538500-1	Motor pentru ventilator (utilaj)	buc	2,1000	0,00	0,00
271.	3220137315778	Decapant	kg	0,1500	34,50	5,18
272.	3320500000000-1	Armatură fină	buc	1,0100	210,00	212,10
273.	332051735223	Termoizolație conducte	m	27,0375	5,25	141,95
274.	4011106202741	Energie electrică	kw	32,0800	3,50	112,28
275.	4050011	Amestecuri uscate de var și carbonat pentru tencuială	t	0,0002	3 850,00	0,77
276.	4100116202818	Apă pentru mortar și betoane	m3	49,7722	15,00	746,58
277.	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0650	15,00	0,98
278.	4100126202818	Apă	m3	11,8404	15,00	177,62
279.	4110041	Energie electrică	kw-h	0,8000	3,50	2,80
280.	5	Masa utilajului	t	0,4200	2 000,00	840,00
281.	5001000100135	Freza cu carotă diamantă	buc	0,0672	65,00	4,38
282.	5009030	Flanșe	10 buc	4,1000	6,50	26,65
283.	5009031	Scoabe	10 buc	27,4700	6,50	178,56

284.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0054	50,00	100,27
285.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	3,2800	6,50	21,32
286.	5009061	Fisa de izolatie	buc	123,8200	0,50	61,91
287.	5009062	Papuci de cablu	buc	268,7000	0,50	134,35
288.	5009070	Racordari	10 buc	7,3800	6,50	47,97
289.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	47,0000	1,00	47,00
290.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	4,8000	31,00	148,80
291.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0021	500,00	1,05
292.	5009113	Prezoane	buc	24,4800	1,00	24,48
293.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,6120	50,00	30,60
294.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,2050	50,00	10,25
295.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,6360	25,00	15,90
296.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,0220	50,00	51,10
297.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0530	22,00	1,13
298.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0040	100,00	0,40
299.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,0002	18 500,00	3,70
300.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	1,3300	126,50	168,25
301.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,2000	126,50	25,30
302.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,3000	96,00	28,78
303.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,9108	50,00	95,54
304.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	123,7000	2,80	346,36
Total materiale de constructii						768 692,58

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4792	235,00	347,64
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	4,2600	265,00	1 128,90
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	82,4160	18,00	1 483,49
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	22,3540	18,26	408,15
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m ³ /min	h-ut	0,6600	23,00	15,18

6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,6600	7,50	4,95
7.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,3216	245,00	78,79
8.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1260	320,00	40,32
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	350,00	1,78
10.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,5760	21,00	12,10
11.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	7,2150	18,50	133,48
12.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	23,9340	18,50	442,77
13.	2922140007000	Macara	h-ut	1,1856	265,00	314,18
14.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,7000	8,75	6,12
15.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,0475	35,00	36,66
16.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	78,8320	13,50	1 064,23
17.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	17,8240	10,25	182,70
18.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	10,6740	8,00	85,39
19.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	2,3020	500,00	1 151,00
20.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,5760	7,50	4,32
21.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	6,8350	32,56	222,54
22.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,5800	12,50	7,25
23.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,6000	15,00	24,00
24.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	81,0040	11,25	911,29
25.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	5,0880	18,00	91,58
26.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	8,6400	28,65	247,54
27.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,4600	28,65	70,48
28.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	15,9660	8,32	132,82
29.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,0436	7,96	0,35
30.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	19,8440	7,96	157,97
31.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,6000	286,56	171,94
32.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,6400	220,25	801,71
33.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,8008	220,25	396,60
		Total utilaje de constructii				10 178,22

Total	lei	1 528 534,54
Total		1 528 534,54
TVA	20 %	305 706,91

Total deviz: 1 834 241,45

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Renovarea salilor de operatii din cadrul Investitor
Centrului National Stiintifico-Practic de
Chirurgie Pediatrica "Natalia Gheorghiu"

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			25,31
						25,31
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	60,26	12,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	60,26	12,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			595,28
2	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc. (inclusiv coroburi)	m2			56,64
						56,64
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	60,26	28,32
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	60,26	28,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			872,32
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la tavane	m2			17,21
						16,27
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	60,26	7,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,26	9,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	18,50	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 647,50
4	CL20A	Demontare grile de ventilatie k=0.5 (doar manopera)	buc			15,06
						15,06
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,26	14,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,26	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			301,30
5	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			96,74
						96,42
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	60,26	48,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	60,26	48,21
	4100116202818	Apa	m3	0,0030	15,00	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	18,50	0,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44 693,19
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			17,21
						16,27
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	60,26	7,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,26	9,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	18,50	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 325,22
7	RpCK42E k=0.8	Desfacerea plinte	m			12,45
						12,05
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1200	60,26	5,78

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	60,26	6,27
	4100126202818	Apa	m3	0,0150	15,00	0,18
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	18,50	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 145,77
8	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			48,68 47,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	60,26	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	60,26	23,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	18,50	0,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 310,10
9	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			19,57 18,08
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	60,26	9,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,26	9,04
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	18,50	0,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 330,62
10	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor	kg			0,78 0,69
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	60,26	0,48
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	60,26	0,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	60,26	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	7,50	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	18,50	0,01
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	350,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19,75
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			144,97 132,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	60,26	27,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	60,26	105,46
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	15,00	1,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	18,50	1,48
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	21,00	6,72
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	7,50	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			260,95
		1.2. Tavan				
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund	m2			5,32 1,81
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,26	1,81
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,50	3,38
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,80	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 128,43
13	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			116,37 92,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	60,26	92,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,20	22,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	13,50	1,07
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	10,25	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 670,90
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			25,28 12,05
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	60,26	12,05

1	2	3	4	5	6	7
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,50	10,45
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	18,50	2,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 359,67
15	CK18C	Montarea coltare din aluminiu (se exclud suruburi)	m			21,11
						15,67
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	60,26	15,67
	2743123549025-1	Coltare din aluminiu	m	1,0500	4,85	5,09
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,65	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	285,00	0,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 351,13
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			23,49
						18,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	60,26	18,68
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,20	4,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	13,50	0,05
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,25	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 979,80
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund	m2			5,32
						1,81
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,26	1,81
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,50	3,38
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,80	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 128,43
18	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			40,82
						33,14
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,26	27,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,26	6,03
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,25	7,65
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	13,50	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 653,73
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund	m2			5,32
						1,81
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,26	1,81
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,50	3,38
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,80	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 128,43
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			63,96
						33,14
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,26	33,14
	2430116103800-1	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (antibacteriala)	kg	0,4000	72,25	28,90
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,50	0,21
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,20	1,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	11,50	0,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 559,10
		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			2 659,31
						292,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,8500	60,26	292,26
	1411122201053-1	Pietre de beton usor BCA gr.150mm ytong	m3	1,0020	2 100,00	2 104,20

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	22,5000	5,50	123,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	15,00	0,11
	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	7 000,00	4,08
	25213026020000	Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	1,1000	12,35	13,58
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4400	265,00	116,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4200	11,25	4,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 191,17
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			43 192,31 ----- 10 254,44
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	60,26	8 511,12
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	60,26	1 743,31
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	5,50	27 720,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	720,00	1 656,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	24,50	2 205,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	65,00	149,50
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	7 000,00	113,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	15,00	4,50
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	265,00	1 089,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 910,77
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor Grund Supraton Extra interioare a peretilor	m2			6,79 ----- 1,81
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,26	1,81
	2416586105303-1	Grund Supraton Extra	kg	0,1500	32,25	4,84
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,80	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 677,63
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			115,71 ----- 86,77
	7122050013400	Zidar	h-om	1,1900	60,26	71,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,26	15,06
	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	685,00	7,54
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,5000	3,50	5,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,8000	2,65	10,07
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,0500	2,56	2,69
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0110	285,00	3,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	15,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	13,50	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	32,56	0,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			62 717,33
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,32 ----- 1,81
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,26	1,81
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,50	3,38
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,80	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 884,96
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			35,96 ----- 30,13
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3200	60,26	19,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	60,26	10,85
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	2,65	1,96
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	3 000,00	2,40

1	2	3	4	5	6	7
	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	285,00	1,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	15,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	32,56	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	18,50	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 977,62
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			97,66 ----- 73,52
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,26	73,52
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,20	22,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	13,50	1,07
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,25	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52 929,39
28	CK18C	Montarea coltare din aluminiu (se exclud suruburi)	m			21,11 ----- 15,67
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	60,26	15,67
	2743123549025-1	Coltare din aluminiu	m	1,0500	4,85	5,09
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,65	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	285,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 161,13
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			25,28 ----- 12,05
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	60,26	12,05
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,50	10,45
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	18,50	2,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 702,57
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			19,30 ----- 14,46
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	60,26	14,46
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,20	4,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	13,50	0,22
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	10,25	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 460,68
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,32 ----- 1,81
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,26	1,81
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,50	3,38
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,80	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 884,96
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			448,82 ----- 224,77
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	60,26	207,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	60,26	13,86
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	60,26	3,01
	2662102700201-1	Placi ghips-carton 12,5 mm hidro	buc	0,3700	145,25	53,74
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	110,00	104,50
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	68,00	28,56
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,25	12,50
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,25	7,25
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	6,25	17,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 771,74

1	2	3	4	5	6	7
33	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			40,82 33,14
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,26	27,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,26	6,03
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,25	7,65
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	13,50	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 124,18
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			531,52 245,26
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,5000	60,26	150,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,5700	60,26	94,61
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	22,00	3,32
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,4250	5,26	2,25
	2462106110433	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pereti grosimea 1 mm	kg	1,7500	4,00	7,04
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	8,56	8,77
	2523116716347-1	linoleum medicinal omogen 1mm grosime, pentru perete	m2	1,0500	250,00	263,81
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	15,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0080	18,50	0,15
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0150	8,00	0,12
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0700	11,25	0,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			288 084,84
		1.4. Pardosele				
35	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonokontakt" într-un strat, la pardoseli	m2			23,21 8,44
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	60,26	8,44
	2430226101010-1	Betonokontakt	kg	0,4150	35,26	14,63
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,80	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 920,37
36	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			89,55 42,18
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,26	36,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,26	6,03
	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	2,65	34,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	285,00	11,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	13,50	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	32,56	0,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 984,11
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			60,17 28,92
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	60,26	24,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	60,26	4,82
	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	2,65	22,79
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	285,00	7,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	13,50	0,16
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	32,56	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 091,70
38	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen gr.2 mm (linoleum medical), la pardoseli inclusiv plinta	m2			619,85 192,23
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	60,26	120,52

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	60,26	71,71
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	22,00	3,32
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	5,26	1,85
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	7,65	40,36
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	8,56	8,77
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	5,74	0,87
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	48,23	53,32
	2523116716346-2	linoleum medical gr.2 mm	m2	1,0500	300,00	316,58
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	15,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	18,50	0,18
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	8,00	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	11,25	2,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			131 407,43
		1.5. Timplarii				
39	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de inox, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesorile 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 accesorile-2 buc (1.15*2.1)-Doar manopera si masinile	m2			271,54 ----- 265,14
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	60,26	213,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,26	24,10
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	60,26	11,45
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	60,26	16,27
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	320,00	6,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 710,73
40	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile 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			3 003,46 ----- 57,25
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	60,26	51,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,26	6,03
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	2 900,00	2 900,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,00
	2416566101572	Spuma de poliuretlan	kg	0,5000	75,00	37,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	15,00	2,63
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,20	1,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	13,50	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64 274,10
41	CK19C	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului peste 6,00 mp inclusiv	m2			2 807,74 ----- 39,17
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,5900	60,26	35,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	60,26	3,62
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	2 750,00	2 750,00
	2416566101572	Spuma de poliuretlan	kg	0,1650	75,00	12,38
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	15,00	1,84
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,25	0,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,20	0,88
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	3,50	2,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	13,50	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42 677,63
		1.6. Lucrari diverse				
42	TsH92A	Incarcarea in auto	t			81,95 ----- 81,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	60,26	81,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 639,07

1	2	3	4	5	6	7
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			75,32 75,32
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	60,26	15,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	60,26	60,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 506,50
44	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			40,09 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	220,25	40,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			801,71
		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			47,60 47,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	60,26	47,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			571,26
46	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			57,25 57,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	60,26	57,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			343,48
47	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc			51,22 51,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8500	60,26	51,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			307,33
48	RpSC11A	Demontarea unui spalator din fonta,	buc			60,26 60,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	60,26	60,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,26
49	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			121,89 37,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	60,26	37,96
	2521216717050-1	Teava din material plastic d- 20 mm	m	1,0200	17,25	17,60
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	3,45	2,42
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	3,45	1,55
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	4,50	0,45
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	59,65	59,65
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	34,50	0,21
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	45,26	0,09
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	35,00	1,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 047,27
50	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			26,48 17,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	60,26	17,48
	2875274204040-1	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4"	buc	1,0000	7,65	7,65
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	36,00	0,18
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,65	0,82
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	285,00	0,34
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	15,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			662,10
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	buc			68,84 16,27

1	2	3	4	5	6	7
		din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	60,26	16,27
	2875274110001-1	Racord ppr cu holinder d.20x1/2 fi	buc	1,0000	52,35	52,35
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	2,20	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			550,72
52	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" FI-FE	buc			149,99
						9,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,26	9,04
	2875274205100-1	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe 1/2" FI-FE	buc	1,0000	138,50	138,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	18,42	0,28
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	68,00	2,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 049,93
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			126,32
						51,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8600	60,26	51,82
	2521216700210-1	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare d-110 mm	m	1,0300	68,00	72,84
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	26,00	0,86
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0150	35,00	0,55
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0090	25,50	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 021,05
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			92,59
						42,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	60,26	42,18
	2521216700210-2	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare d-50 mm	m	1,0300	46,00	49,51
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0100	26,00	0,27
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0040	35,00	0,15
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0180	25,50	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 037,02
55	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 617,03
						114,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	60,26	114,50
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	1 000,00	1 030,20
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	150,00	153,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	56,60	57,73
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	13,25	4,05
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	250,00	257,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 468,13
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			696,63
						99,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	60,26	99,43
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	500,00	500,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	48,60	97,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 786,52
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			256,03
						102,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	60,26	102,44
	2875114200020-1	Chiuveta (conform caietului de sarcini)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	85,00	85,85
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	56,60	57,16
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	17,45	10,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			512,06
58	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent	buc			196,63

1	2	3	4	5	6	7
		de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"- Chirurgical (doar montarea)				99,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	60,26	99,43
	2913124201370-1	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" (conform caietului de sarcini)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	48,60	97,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			393,26
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			26,77 21,09
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	60,26	21,09
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	5,25	5,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			669,23
60	RpSE27A	Montarea uscatorului de mini automat, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc			1 551,80 21,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	60,26	21,09
	2924127356800-1	Uscator de miini	buc	1,0000	1 500,00	1 530,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,35	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 207,22
61	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc			48,79 28,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	60,26	28,92
	2523156712230-1	Cot, pentru canalizare d-50 mm	buc	1,0000	17,50	18,20
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	26,00	0,73
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0110	35,00	0,40
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	25,50	0,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			585,43
62	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (ramificatie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc			54,92 28,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	60,26	28,92
	2523156712230-2	Ramificatie, pentru canalizare d-50 mm	buc	1,0000	23,40	24,34
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	26,00	0,73
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0110	35,00	0,40
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	25,50	0,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			219,68
63	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (conector dilatate) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc			49,56 28,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	60,26	28,92
	2523156712230-3	Cconector dilatate, pentru canalizare d-50 mm	buc	1,0000	18,25	18,98
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	26,00	0,73
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0110	35,00	0,40
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	25,50	0,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			49,56
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			76,36 39,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	60,26	39,77
	2523156712230-5	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare d-110 mm	buc	1,0000	31,40	32,19
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	26,00	2,10
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0380	35,00	1,36
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	25,50	0,94
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			305,46
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			73,46 39,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	60,26	39,77
	2523156712230-6	Ramificatie canalizare d.110	buc	1,0000	28,56	29,28

1	2	3	4	5	6	7
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	26,00	2,10
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0380	35,00	1,36
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	25,50	0,94
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			146,91
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			74,42 39,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	60,26	39,77
	2523156712230-7	Cot 45 canalizare d.110	buc	1,0000	29,50	30,24
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	26,00	2,10
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0380	35,00	1,36
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	25,50	0,94
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			297,67
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			74,42 39,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	60,26	39,77
	2523156712230-8	Cot 90 canalizare d.110	buc	1,0000	29,50	30,24
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	26,00	2,10
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0380	35,00	1,36
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	25,50	0,94
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			595,35
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			73,39 39,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	60,26	39,77
	2523156712230-9	Reductie canalizare d.110/50	buc	1,0000	28,50	29,21
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	26,00	2,10
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0380	35,00	1,36
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	25,50	0,94
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			293,57
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			87,23 39,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	60,26	39,77
	2523156712230-10	Revizie canalizare d.110	buc	1,0000	42,00	43,05
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	26,00	2,11
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0380	35,00	1,36
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	25,50	0,94
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87,23
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			80,36 39,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	60,26	39,77
	2523156712230-11	Ramificatie canalizare d.110/50	buc	1,0000	35,30	36,18
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	26,00	2,10
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0380	35,00	1,36
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	25,50	0,94
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			160,72
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			30,89 5,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	60,26	5,42
	2875274204040-2	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze 4"	buc	1,0000	21,25	21,25
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0060	36,00	0,22
	2874115893468	Bolt de înșurubat, M 6	buc	1,0000	2,50	2,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			247,12
72	RpSA44E	Bratară pentru fixarea conductelor de	buc			25,90

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2"				4,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	60,26	4,22
	2875274204040-3	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2"	buc	1,0000	17,50	17,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	36,00	0,18
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	2,50	2,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			310,78
		2.2. Lucrari de montare				
73	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc			192,83
						192,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	60,26	192,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			385,66
		2.3. Utilaj				
74		Boiler 50l	buc			5 250,00
						0,00
	111111-101	Boiler 50l	buc	1,0000	5 250,00	5 250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 500,00
		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 on camera. (Instalarea si montarea)	buc			55 500,00
						0,00
	111111-102	Usi culisante simple/ duble cu actionare automata, fabricate din HPL destinate pentru sali de operatie	buc	1,0000	55 500,00	55 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			111 000,00
76	pret de piata	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, "-Chirurgicale	buc			1 360,00
						0,00
	111111-103	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, "-Chirurgicale	buc	1,0000	1 360,00	1 360,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 720,00
77	pret de piata	Chiuveta din Inox 0.5x0.5x0.5	buc			5 500,00
						0,00
	111111-104	Chiuveta din Inox 0.5x0.5x0.5	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 000,00
		4. Ventilarea				
		4.1. Lucrari de constructie				
78	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie - tubulatura spiro d160mm	m			268,92
						78,34
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	60,26	78,34
	2521305734007-1	tubulatura spiro d160mm	m	1,0100	185,00	190,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 378,50
79	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie - tub flexibil izolat d160mm	m			268,92
						78,34
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	60,26	78,34
	2521305734007-2	tub flexibil izolat d160mm	m	1,0100	185,00	190,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 378,50
80	VA10C	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,5 mm	m2			552,04

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm				232,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8500	60,26	232,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0200	7,50	0,15
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	24,50	85,75
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	2,80	0,56
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	53,00	0,95
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	32,00	5,12
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	55,00	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	18,50	1,11
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	23,65	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	21,00	4,20
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,1000	32,50	198,25
	2710403600409-1	Tabla neagra cal. I 0,8mm grosime (conform caietului de sarcini)	kg	9,7500	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	28,65	2,29
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	18,50	0,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 624,45
81	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare (tabla,cornier,banda de otel se exclde si se include -Вытяжной клапан d160mm)	buc			736,48 207,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	60,26	207,30
	1111111-11	Вытяжной клапан d160mm	buc	1,0000	450,50	450,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1000	7,50	0,75
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	59,00	0,88
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	32,00	0,64
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	55,00	0,94
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	24,50	2,08
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	24,50	2,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	18,50	0,18
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,50	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	21,00	2,31
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	59,00	5,90
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	32,50	32,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,25	0,25
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,25	0,25
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,25	3,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	28,65	4,30
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	18,50	0,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 945,91
82	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla 300x200, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc			181,26 30,13
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,26	28,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,26	1,81
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	32,00	4,80
	2811236306200-1	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla 300x200	buc	1,0000	145,00	145,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,65	1,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			725,02
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			88,25 53,03
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8800	60,26	53,03
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	55,00	1,10
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	1,0500	32,50	34,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 765,08
84	RCsB300 k=2.7	Forarea gaurilor strapunse in constructii din	buc			713,11

1	2	3	4	5	6	7
		beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 160 mm				140,57
	7123011000200	Betonist	h-om	0,6050	60,26	98,43
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2590	60,26	42,14
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0119	65,00	2,09
	4100126202818	Apa	m3	0,0851	15,00	3,45
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,4200	500,00	567,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			713,11
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			577,12 114,22
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4910	60,26	79,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2110	60,26	34,33
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0104	65,00	1,83
	4100126202818	Apa	m3	0,0510	15,00	2,07
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3400	500,00	459,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			577,12
		4.2. Lucrari de montare				
86	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h	buc			3 529,97 3 419,15
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	60,26	3 419,15
	2952270003151-1	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5 (la utilaj)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	24,50	12,31
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,65	3,99
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	29,50	7,41
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	32,00	4,83
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,50	30,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,50	8,04
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,25	15,08
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	0,25	4,02
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,25	2,01
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	28,65	11,46
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	15,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 529,97
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			2 202,73 2 035,58
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	33,7800	60,26	2 035,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2500	7,50	1,97
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	29,50	4,64
	3110245538500-1	Motor pentru ventilator (utilaj)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	18,50	3,88
	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10	buc	28,0000	0,50	14,70
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	0,50	12,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	21,00	2,64
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	76,00	15,96
	2912435775800-1	Ventilator radial silentios (la utilaj)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	28,0000	0,25	7,35
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	0,25	6,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	28,65	2,86
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3000	286,56	85,97
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5500	15,00	8,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 405,45
88	VC37C	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, cu utilizarea tehnologiei de alpinism	buc			1 522,60 222,96
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7000	60,26	222,96

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003152-1	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (la utilaj)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2952270003153-1	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (la utilaj)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2811236305075	Console	kg	5,0000	21,00	110,25
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	18,60	9,77
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	8,50	17,85
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspuamat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	23,00	241,50
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,35	5,51
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	98,00	514,50
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	51,26	269,12
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	55,00	10,16
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	120,00	113,40
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	8,75	3,06
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	11,25	0,90
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kWh (t)	h-ut	0,2900	12,50	3,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 045,20
		4.3. Utilaj				
89		Aparat de aer conditionat de tip GUD71PS/A-T/GUD71W/NhA-T	buc			27 200,00 0,00
	1111111-105	Aparat de aer conditionat de tip GUD71PS/A-T/GUD71W/NhA-T	buc	1,0000	27 200,00	27 200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 200,00
90		Ventilator Ruck RS 160LD	buc			2 125,00 0,00
	1111111-106	Ventilator Ruck RS 160LD	buc	1,0000	2 125,00	2 125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 250,00
91		Aparat de aer conditionat split Electrolux EACS07HFN3, 7000BTU (sau analog)	buc			10 200,00 0,00
	1111111-107	Aparat de aer conditionat split Electrolux EACS07HFN3, 7000BTU (sau analog)	buc	1,0000	10 200,00	10 200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 400,00
		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			226,65 83,16
	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	1,3700	60,26	82,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,26	0,60
	2746163334851-1	Tevi rotunde trase din cupru 16 x 1mm	m	1,0100	115,25	116,40
	2721204123011	Niplu (racord) dublu din alama pentru tevi de cupru	buc	0,3000	21,65	6,50
	2721204115021	Teu de racordare din alama pentru tevi din cupru	buc	0,1000	21,65	2,16
	2874115840602	Piulita olandeza din alama pentru tevi de cupru	buc	1,0000	8,50	8,50
	2411115904513	Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	0,1000	18,50	1,85
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3000	7,50	2,25
	2651122100025	Ciment portland P 40 vrac	kg	0,3000	2,65	0,80
	2874115837198	Suruburi cu cap inecat 4 x 20 mm	buc	1,0000	0,25	0,25
	2875276311801	Clema din antigron pentru fixarea conductelor din cupru	buc	1,0500	4,56	4,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 066,17
93	F E10 A	Robinet cu bila din alama Dy1/2', Py16	buc			272,14 81,36
	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	1,2800	60,26	77,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	60,26	4,22
	2875274205201-1	Robinet cu bila din alama Dy1/2', Py16	buc	1,0000	186,00	186,00
	2411115904513	Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	0,0750	18,50	1,39
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2500	7,50	1,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0450	21,00	0,94

1	2	3	4	5	6	7
	2513206621871	Placa marsit pentru garnituri gros. 2-3 mm	kg	0,0150	36,00	0,54
	2682117345344	Snur azbest cu ins. pt. garn. tip a, b, 6-9 mm	kg	0,0020	21,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			544,29
94	VC32A	Distribution bend, manual connection O2	buc			1 464,48 27,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,4500	60,26	27,12
	2722103306041	Teava din otel nefil., Dn 1/2", zincata	m	0,4000	385,00	155,54
	2875274400500-1	Distribution bend, manual connection O2	buc	1,0000	1 250,00	1 262,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	18,42	0,37
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0300	53,00	1,60
	2875274123135	Niplu din fonta maleabila, N8 Dn 1/2", zn	buc	1,0000	12,00	12,12
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	28,65	4,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,50	0,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 928,95
95	SA37A	Bratara d=14-16 mm	buc			38,92 15,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	60,26	15,06
	2875274204040-8	Bratara d=14-16 mm	buc	1,0000	22,50	22,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	36,00	0,18
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,65	0,82
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	285,00	0,34
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	15,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 556,94
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			55,71 21,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	60,26	21,09
	2875274110100-1	Piese de legatura -cot d-15 mm	buc	1,0000	32,60	32,60
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0050	34,25	0,17
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	96,50	0,10
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			278,55
		5.2. Lucrari de montare				
97	03-01-065-01	Umidificator cu debitmetru pentru O2	buc			783,38 783,38
	5	Specialist	h-om	13,0000	60,26	783,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			783,38
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			193,16 164,51
	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,2800	60,26	137,39
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4500	60,26	27,12
	2875274202100-2	priza pentru oxigen standart european (la utilaj)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	35,00	4,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	18,50	2,22
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1200	7,50	0,90
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7200	28,65	20,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 158,95
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			193,16 164,51
	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,2800	60,26	137,39
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4500	60,26	27,12
	2875274202100-1	priza pentru aer standart european(la utilaj)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	35,00	4,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	18,50	2,22
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1200	7,50	0,90
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7200	28,65	20,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 158,95

1	2	3	4	5	6	7
100	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc			237,13 24,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,26	24,10
	3320500000000-1	Armatura fina	buc	1,0100	210,00	212,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	18,42	0,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	68,00	0,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			237,13
		5.3. Utilaj				
101	pret de piata	Umidificator cu debitmetru pentru O2	buc			520,00 0,00
	1111111-108	Umidificator cu debitmetru pentru O2	buc	1,0000	520,00	520,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			520,00
102	pret de piata	Priza externa gaze medicale O2 "Forano"	buc			750,00 0,00
	1111111-109	Priza externa gaze medicale O2 "Forano"	buc	1,0000	750,00	750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 500,00
103	pret de piata	Priza pentru aer standart european	buc			750,00 0,00
	1111111-110	Priza pentru aer standart european	buc	1,0000	750,00	750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 500,00
104	pret de piata	Manometru pina la 10 bari	buc			175,00 0,00
	1111111-111	Manometru pina la 10 bari	buc	1,0000	175,00	175,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			350,00
		6. Lucrari electrice				
		6.1. Lucrari de constructie				
105	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			13,26 13,26
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	60,26	13,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			318,17
106	RpEF24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,01 3,01
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0500	60,26	3,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			102,44
107	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			354,33 354,33
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	60,26	354,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			708,66
108	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 50x45 mm	m			9,04 9,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	60,26	9,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			723,12
109	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			21,56 14,46
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	60,26	8,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,26	6,03
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,50	5,95
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	285,00	0,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	32,56	0,49
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	18,50	0,37

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 725,06
110	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 - 50 cm grosime	buc			77,13 ----- 77,13
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0800	60,26	4,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2000	60,26	72,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 156,99
111	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			10,77 ----- 9,04
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	60,26	4,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,26	4,82
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	3,50	0,77
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	285,00	0,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	15,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	32,56	0,33
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	18,50	0,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			161,57
112	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			241,32 ----- 238,04
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	60,26	27,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	60,26	210,92
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	15,00	1,80
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0800	18,50	1,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,33
		6.2. Lucrari de montare				
113	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 585x310x130, ИПВ-48з-1 IP31 (Universal)	buc			193,69 ----- 135,09
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,00	135,09
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	45,00	4,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	18,00	1,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	235,00	16,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	18,26	12,96
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	23,00	5,06
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	7,50	1,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	220,25	15,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			193,69
114	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P-100	buc			268,34 ----- 160,17
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,00	160,17
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	23,00	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	18,00	8,19
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	35,00	0,49
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	45,00	0,63
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	38,00	1,75
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	24 500,00	73,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,50	1,55
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	22,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	96,00	0,86
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	50,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0090	235,00	2,12

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	18,26	2,37
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	8,32	0,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	220,25	1,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			268,34
115	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32/3P/63	buc			268,34
						160,17
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,00	160,17
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	23,00	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	18,00	8,19
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	35,00	0,49
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	45,00	0,63
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	38,00	1,75
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	24 500,00	73,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,50	1,55
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	22,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	96,00	0,86
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	50,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	235,00	2,12
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	18,26	2,37
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	8,32	0,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	220,25	1,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			268,34
116	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АД12М-2Р С16А 30mA	buc			136,79
						88,92
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,00	88,92
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	23,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	18,00	0,88
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	35,00	0,49
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	38,00	1,37
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	24 500,00	24,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	22,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	96,00	0,58
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	50,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	235,00	0,47
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	18,26	2,37
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	8,32	0,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	220,25	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			683,94
117	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B/10	buc			136,79
						88,92
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,00	88,92
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	23,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	18,00	0,88

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	35,00	0,49
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	38,00	1,37
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	24 500,00	24,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIRC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	22,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	96,00	0,58
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	50,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	235,00	0,47
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	18,26	2,37
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	8,32	0,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	220,25	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			820,73
118	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C/25	buc			136,79
						88,92
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,00	88,92
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	23,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	18,00	0,88
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	35,00	0,49
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	38,00	1,37
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	24 500,00	24,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIRC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	22,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	96,00	0,58
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	50,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	235,00	0,47
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	18,26	2,38
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	8,32	0,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	220,25	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			547,15
119	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 585x310x130, ИПB-483-1 IP31 (Universal)	buc			193,69
						135,09
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,00	135,09
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	45,00	4,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	18,00	1,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	235,00	16,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	18,26	12,96
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	23,00	5,06
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	7,50	1,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	220,25	15,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			193,69
120	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P-100	buc			268,34
						160,17

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,00	160,17
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	23,00	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	18,00	8,19
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	35,00	0,49
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	45,00	0,63
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	38,00	1,75
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	24 500,00	73,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,50	1,55
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	22,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	96,00	0,86
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	50,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	235,00	2,12
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	18,26	2,37
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	8,32	0,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	220,25	1,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			268,34
121	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32/3P/63	buc			268,34
						160,17
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,00	160,17
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	23,00	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	18,00	8,19
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	35,00	0,49
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	45,00	0,63
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	38,00	1,75
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	24 500,00	73,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,50	1,55
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	22,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	96,00	0,86
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	50,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	235,00	2,12
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	18,26	2,37
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	8,32	0,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	220,25	1,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			268,34
122	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АД12М-2Р С16А 30mA	buc			136,79
						88,92
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,00	88,92
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	23,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	18,00	0,88
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	35,00	0,49
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	38,00	1,37
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	24 500,00	24,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	22,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	96,00	0,58
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	50,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	235,00	0,47
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	18,26	2,37
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	8,32	0,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	220,25	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			683,94
123	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B/10	buc			136,79 ----- 88,92
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,00	88,92
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hartie	kg	0,0010	23,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	18,00	0,88
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	35,00	0,49
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	38,00	1,37
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	24 500,00	24,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	22,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	96,00	0,58
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	50,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	235,00	0,47
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	18,26	2,37
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	8,32	0,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	220,25	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			820,73
124	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C/25	buc			136,79 ----- 88,92
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,00	88,92
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hartie	kg	0,0010	23,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	18,00	0,88
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	35,00	0,49
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	38,00	1,37
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	24 500,00	24,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	22,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	96,00	0,58
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	50,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	235,00	0,47
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	18,26	2,38
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	8,32	0,34
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	220,25	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			273,58
125	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la	buc			193,69 -----

1	2	3	4	5	6	7
		585x310x130, ИПВ-483-1 IP31 (Universal)				135,09
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,00	135,09
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	45,00	4,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	18,00	1,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	235,00	16,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	18,26	12,96
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	23,00	5,06
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	7,50	1,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	220,25	15,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			193,69
126	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P-100	buc			268,34
						160,17
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,00	160,17
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	23,00	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	18,00	8,19
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	35,00	0,49
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	45,00	0,63
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	38,00	1,75
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	24 500,00	73,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,50	1,55
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	22,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	96,00	0,86
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	50,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	235,00	2,12
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	18,26	2,37
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	8,32	0,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	220,25	1,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			268,34
127	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32/3P/63	buc			268,34
						160,17
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,00	160,17
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	23,00	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	18,00	8,19
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	35,00	0,49
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	45,00	0,63
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	38,00	1,75
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	24 500,00	73,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,50	1,55
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	22,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	96,00	0,86
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	50,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	235,00	2,12
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	18,26	2,37
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	8,32	0,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	220,25	1,98

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			268,34
128	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АД12М-2Р С16А 30mA	buc			136,79
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,00	88,92
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	23,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	18,00	0,88
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	35,00	0,49
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	38,00	1,37
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	24 500,00	24,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	22,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	96,00	0,58
	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	50,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	235,00	0,47
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	18,26	2,37
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	8,32	0,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	220,25	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			683,94
129	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B/10	buc			136,79
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,00	88,92
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	23,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	18,00	0,88
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	35,00	0,49
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	38,00	1,37
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	24 500,00	24,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	22,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	96,00	0,58
	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	50,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	235,00	0,47
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	18,26	2,37
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	8,32	0,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	220,25	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			820,73
130	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C/25	buc			136,79
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,00	88,92
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	23,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	18,00	0,88
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	35,00	0,49
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	38,00	1,37

1	2	3	4	5	6	7
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	24 500,00	24,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	22,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	96,00	0,58
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	50,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	235,00	0,47
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	18,26	2,38
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	8,32	0,34
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	220,25	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			273,58
131	08-03-591-10	Priza monopolara cu contact de legare la pamint In=16A IP20 PC10-3-KБ	100 buc			9 867,08 4 337,71
	1	Muncitor	h-om	76,1000	57,00	4 337,71
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	22 500,00	318,75
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0027	45 000,00	112,50
	111111111-23	Priza In=16A IP20 PC10-3-KБ	buc		48,50	4 850,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	45,00	1,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	18,00	49,13
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	3,00	29,29
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	3,00	29,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	235,00	28,21
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	18,26	84,71
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	220,25	26,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 368,10
132	08-03-591-10	Bloc din 10 prize monopolare de legare de pamint In=16A IP20	100 buc			47 523,39 4 337,72
	1	Muncitor	h-om	76,1000	57,00	4 337,72
	11111111111-126	Bloc din 10 prize monopolare de legare de pamint In=16A IP20	buc		425,00	42 500,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	22 500,00	312,50
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0027	45 000,00	125,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	45,00	1,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	18,00	49,17
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	3,00	29,28
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	3,00	29,28
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	235,00	28,22
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	18,26	84,72
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	220,25	26,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 554,21
133		Cutie pentru priza si intrerupator KM40002	buc			4,00 0,00
	1111111-112	Cutie pentru priza si intrerupator KM40002	buc	1,0000	4,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			152,00
134	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete: cu inscriptie "Exit" Led 8W IP31 cu acumulator	100 buc			45 274,50 5 597,50
	1	Muncitor	h-om	98,2000	57,00	5 597,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	35,00	142,75
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,00153	18 500,00	46,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	50,00	10,50

1	2	3	4	5	6	7
	111111-31	Indicatori de iluminat de perete: cu inscriptie "Exit" Led 8W IP31 cu acumulator	buc		385,00	38 500,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	235,00	263,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	18,26	467,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	220,25	246,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 810,98
135	08-03-594-10	Corp de iluminat ЛБА 3923 А 2-8W IP31 , cu acumulator (pentru iluminar de avarie)	100 buc			70 717,00 15 447,00
	1	Muncitor	h-om	271,0000	57,00	15 447,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	25 500,00	14 280,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	45,00	94,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	18,00	187,25
	11111111-56	Corp de iluminat ЛБА 3923 А 2-8W IP31	buc		350,00	35 000,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	3,00	46,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	3,00	46,00
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	38,00	114,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	3 850,00	19,25
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	31,00	3 720,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	500,00	26,25
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	100,00	10,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	18 500,00	46,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	50,00	21,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	235,00	284,25
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	18,00	1 067,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	18,26	32,50
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	7,96	8,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	220,25	266,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 828,68
136	08-03-594-2	Corp de iluminat ДПО 4004 18W IP31	100 buc			39 007,33 6 612,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	57,00	6 612,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 800,00	9,33
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	1,00	204,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	50,00	102,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	2,8000	25,00	70,00
	11111111-65	Corp de iluminat ДПО 4004 18W IP31	buc		300,00	30 000,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	245,00	656,58
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	18,00	763,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	220,25	590,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 680,88
137	08-03-593-6	Corp de iluminat ДВО-40304 30W IP40	100 buc			36 992,21 5 033,08
	1	Muncitor	h-om	88,3000	57,00	5 033,08
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00306	18 000,00	52,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	35,00	142,79
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	50,00	102,00
	11111111-120	Corp de iluminat ДВО-40304 30W IP40	buc		300,00	30 000,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	50,00	51,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	50,00	15,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	235,00	319,58
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	18,00	763,21
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	25,6000	8,32	213,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	220,25	299,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 878,13

1	2	3	4	5	6	7
138	08-03-593-6	Corp de iluminat cu lampa antibacteriala	100 buc			26 999,67 5 033,08
	1	Muncitor	h-om	88,3000	57,00	5 033,08
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	18 000,00	60,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	35,00	142,83
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	50,00	102,00
	111111111-203	Corp de iluminat cu lampa antibacteriala	buc		200,00	20 000,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	50,00	51,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	50,00	15,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	235,00	319,58
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	18,00	763,17
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	25,6000	8,32	213,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	220,25	299,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 239,96
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			2 417,89 1 356,60
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,00	1 356,60
	111111111-405	Teava din vinilplast d-20 mm	m		4,00	400,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	37,64
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	45,00	43,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	3,00	40,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,00	40,20
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	35,00	7,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	6,50	6,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	6,50	43,55
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	6,50	11,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	235,00	25,85
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	18,00	284,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	18,26	49,30
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	7,96	38,53
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	220,25	24,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 979,05
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			2 466,30 1 356,60
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,00	1 356,60
	111111111-326	Teava din vinilplast d-25	m		4,50	450,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	36,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	45,00	43,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	3,00	40,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,00	40,20
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	35,00	7,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	6,50	6,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	6,50	43,55
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	6,50	11,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	235,00	25,85
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	18,00	284,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	18,26	49,30
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	7,96	38,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	220,25	24,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			493,26
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			364,23 319,77
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,00	319,77
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	2 000,00	0,85

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	6,50	5,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	50,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	235,00	2,35
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	220,25	2,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 201,97
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			433,35 ----- 384,20
	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,00	384,20
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	2 000,00	1,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,75
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	6,50	5,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	50,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	235,00	4,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	220,25	4,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			86,67
143	pret de piata	Cablu BBГНГ-LSLTx-0.66 3x2.5mm ²	m			14,25 ----- 0,00
	1111111-113	Cablu BBГНГ-LSLTx-0.66 3x2.5mm ²	m	1,0000	14,25	14,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 420,00
144	pret de piata	Cablu BBГНГ-LSLTx-0.66 3x1.5mm ²	m			12,56 ----- 0,00
	1111111-114	Cablu BBГНГ-LSLTx-0.66 3x1.5mm ²	m	1,0000	12,56	12,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 884,00
145	pret de piata	Cablu BBГНГ-LSLTx-0.66 5x6 mm ²	m			69,85 ----- 0,00
	1111111-115	Cablu BBГНГ-LSLTx-0.66 5x6 mm ²	m	1,0000	69,85	69,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 397,00
146	RpEE01A	Montarea interupatoarelor bipolare de de 10 A, IP20; BC10-2-0-KB	buc			54,70 ----- 16,27
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	60,26	16,27
	1111000100024-1	Intrerupator manual IP20; BC10-2-0-KB	buc	1,0100	35,00	35,35
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,85	2,85
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	11,50	0,06
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,50	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			765,83
147	pret de piata	Шина на DIN рейку в корпусе (кросс-модуль) 3L+PEN4*11	buc			210,00 ----- 0,00
	1111111-116	Шина на DIN рейку в корпусе (кросс-модуль) 3L+PEN4*11	buc	1,0000	210,00	210,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			210,00
148	pret de piata	шина с двумя угловыми изоляторами ШНИ-8x12-24-У2-Ж	buc			105,60 ----- 0,00
	1111111-117	шина с двумя угловыми изоляторами ШНИ-8x12-24-У2-Ж	buc	1,0000	105,60	105,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105,60
149	pret de piata	DIN рейка (20 cm)	buc			32,52
						0,00
	1111111-118	DIN рейка (20 cm)	buc	1,0000	32,52	32,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32,52
		6.3. Utilaj				
150	pret de piata	Panou de distributie ИПН-24з-1 IP31 (Universal)	buc			396,00
						0,00
	111111-119	Panou de distributie ИПН-24з-1 IP31 (Universal)	buc	1,0000	396,00	396,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 188,00
151	pret de piata	Automat BH32-3P-100	buc			122,35
						0,00
	111111-120	Automat BH32-3P-100	buc	1,0000	122,35	122,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			367,05
152	pret de piata	Automat BH32/3P/63	buc			76,32
						0,00
	111111-121	Automat BH32/3P/63	buc	1,0000	76,32	76,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			228,96
153	pret de piata	Automat diferential АД12М-2Р С16А 30mA	buc			165,00
						0,00
	111111-122	Automat diferential АД12М-2Р С16А 30mA	buc	1,0000	165,00	165,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 475,00
154	pret de piata	Automat BA47-29/1/B/10	buc			32,45
						0,00
	111111-123	Automat BA47-29/1/B/10	buc	1,0000	32,45	32,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			584,10
155	pret de piata	Automat BA47-29/3/C/25	buc			83,50
						0,00
	111111-124	Automat BA47-29/3/C/25	buc	1,0000	83,50	83,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			668,00
		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			9,04
						9,04
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	60,26	1,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	60,26	7,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			180,78
157	RCsB29K	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 120 mm	buc			157,36
						31,33
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3640	60,26	21,93
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1560	60,26	9,40
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0070	65,00	0,46
	4100126202818	Apa	m3	0,0378	15,00	0,57
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2500	500,00	125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			157,36
158	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			10,78
						9,04

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	60,26	4,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,26	4,82
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	3,50	0,77
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	285,00	0,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	15,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	32,56	0,33
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	18,50	0,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10,78
159	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m			9,04
						9,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	60,26	9,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			180,78
160	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			25,18
						18,08
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	60,26	18,08
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,50	5,95
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	285,00	0,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	32,56	0,49
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	18,50	0,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			503,58
		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			3 317,65
						2 422,50
	1	Muncitor	h-om	42,5000	57,00	2 422,50
	1012073	Ate aspre	kg	0,0750	22,00	1,65
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,3500	35,00	12,25
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,4000	3,50	1,40
	5	Masa utilajului	t	0,1500	2 000,00	300,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,1000	126,50	12,65
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0550	50,00	2,75
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,1300	265,00	564,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 635,30
162	10-08-001-10	Aparate receptoare: Dispozitive de receptie / Cititor de acces cod	buc			630,68
						627,00
	1	Muncitor	h-om	11,0000	57,00	627,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00002	2 800,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0012	23,00	0,03
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	3,50	1,05
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0120	126,50	1,52
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	8,32	1,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 261,36
163	10-08-019-02	Utilaj divers de electroceasificare: Lacat electromagnetic	buc			47,00
						45,60
	1	Muncitor	h-om	0,8000	57,00	45,60
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	3,50	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			94,00
164	10-08-001-10	Aparate receptoare: Card pentru acces	buc			630,73
						627,00
	1	Muncitor	h-om	11,0000	57,00	627,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00002	2 800,00	0,06
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0012	23,00	0,03
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	3,50	1,05
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0120	126,50	1,52
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	8,32	1,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 614,66
165	10-01-039-06	Piese diverse: Buton, cu pregatire loc de	buc			114,00

1	2	3	4	5	6	7
		montare Exit				114,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,00	114,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			228,00
166	10-01-039-06	Piese diverse: Amortizator usa	buc			114,00
						114,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,00	114,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			228,00
167	10-04-112-16	Telecomunicatii si semnalizari: Detector cu magnet	buc			1 116,60
						855,00
	1	Muncitor	h-om	15,0000	57,00	855,00
	1010511	Lac de impregnare fara solventi "AC-9115"	t	0,0003	45 000,00	13,50
	1012073	Ate aspre	kg	0,0500	22,00	1,10
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	1,5000	35,00	52,50
	5	Masa utilajului	t	0,0600	2 000,00	120,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,1500	25,00	3,75
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,5000	126,50	63,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1500	50,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 233,20
168	08-03-575-1	Montarea accesoriilor in dulap	buc			65,11
						63,84
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,00	63,84
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	18,00	0,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	235,00	0,47
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	220,25	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			130,22
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			433,35
						384,20
	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,00	384,20
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	2 000,00	1,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,75
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	6,50	5,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	50,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	235,00	4,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	220,25	4,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			86,67
170	pret de piata	Cablu cu conductoare din cupru UTp cat.5E	m			7,20
						0,00
	1111111-125	Cablu cu conductoare din cupru UTp cat.5E	m	1,0000	7,20	7,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			144,00
171	pret de piata	Cablu de alimentare ВВнг 2x0.75mm ²	m			5,25
						0,00
	1111111-126	Cablu de alimentare ВВнг 2x0.75mm ²	m	1,0000	5,25	5,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			131,25
172	pret de piata	Cablu pentru semnalizare antiincendiu, cu 2 conductori, cu sect. 0,8mm ² , ecranat, cu izolatie fara halogen JE-H(St)H-1x2x0,8	m			5,95
						0,00
	1111111-127	Cablu pentru semnalizare antiincendiu, cu 2 conductori, cu sect. 0,8mm ² , ecranat, cu izolatie fara halogen JE-H(St)H-1x2x0,8	m	1,0000	5,95	5,95

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			238,00
173	pret de piata	Cablu de cupru 6x0.22 mm2 ecranat, cu izolatie fara halogen CQR 6x0.22	m			3,25 0,00
	1111111-128	Cablu de cupru 6x0.22 mm2 ecranat, cu izolatie fara halogen CQR 6x0.22	m	1,0000	3,25	3,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			81,25
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			2 016,30 1 356,60
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,00	1 356,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	36,00
	1011924	Electrozi Ɖ42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	45,00	43,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	3,00	40,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,00	40,20
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	35,00	7,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	6,50	6,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	6,50	43,55
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	6,50	11,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	235,00	25,85
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	18,00	284,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	18,26	49,30
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	7,96	38,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	220,25	24,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			403,26
175	pret de piata	Teava gofrata d=16 mm PVC	m.l.			3,48 0,00
	1111111-129	Teava gofrata d=16 mm PVC	m.l.	1,0000	3,48	3,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			226,20
		7.3. Utilaj				
		7.3.1. Sistemul control acces				
176	pret de piata	Controler de dirijare, RJ-45 (TCP/IP), in box	buc			1 010,00 0,00
	1111111-130	Controler de dirijare, RJ-45 (TCP/IP), in box	buc	1,0000	1 010,00	1 010,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 020,00
177	pret de piata	Cititor de acces cu cod, de perete, clasa de protectie inalta, anti-vandal	buc			1 350,00 0,00
	1111111-131	Cititor de acces cu cod, de perete, clasa de protectie inalta, anti-vandal	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 700,00
178	pret de piata	Lacatul electromagnetic, 12V, 500 mA, 350 kg, tip bolt	buc			2 800,00 0,00
	1111111-132	Lacatul electromagnetic, 12V, 500 mA, 350 kg, tip bolt	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 600,00
179	pret de piata	Card pentru acces, Proximity card Em-Marine	buc			65,00 0,00
	1111111-133	Card pentru acces, Proximity card Em-Marine	buc	1,0000	65,00	65,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 250,00
180	pret de piata	Buton Exit	buc			350,00 0,00
	1111111-134	Buton Exit	buc	1,0000	350,00	350,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			700,00
181	pret de piata	Amortizor la usa	buc			425,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	111111-135	Amortizor la usa	buc	1,0000	425,00	425,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			850,00
182	pret de piata	Detector cu magnet	buc			183,00
						0,00
	111111-136	Detector cu magnet	buc	1,0000	183,00	183,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			366,00
183	pret de piata	Sursa de alimentare de rezerva SAR-12/3A	buc			385,00
						0,00
	111111-137	Sursa de alimentare de rezerva SAR-12/3A	buc	1,0000	385,00	385,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			770,00
184	pret de piata	Acumulator, 12V, 7A/h	buc			450,00
						0,00
	111111-138	Acumulator, 12V, 7A/h	buc	1,0000	450,00	450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			900,00
		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			114,00
						114,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,00	114,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			228,00
186	10-01-039-06	Piese diverse: Releu,	buc			114,00
						114,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,00	114,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			114,00
187	10-08-002-02	Avertizoare "TIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala ID100	buc			116,87
						114,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,00	114,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00001	2 800,00	0,02
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	23,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	3,50	0,88
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0050	126,50	0,63
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	8,32	1,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 402,48
188	10-01-039-06	Piese diverse: buton IC0010	buc			114,00
						114,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,00	114,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			228,00
189	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc IS0020RE	buc			287,22
						285,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	57,00	285,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00002	2 800,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0006	23,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	3,50	0,70
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0060	126,50	0,76
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0900	8,32	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			287,22
190	pret de piata	Baza de montare pentru dispozitiv optico-sonor de alarma ESB020	buc			150,00
						0,00
	1111111-139	Baza de montare pentru dispozitiv optico-sonor de alarma ESB020	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150,00
191	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe	100 m			2 416,25

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm				1 356,60
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,00	1 356,60
	111111111-507	Teava din vinilplast	m		4,00	400,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	36,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	45,00	43,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	3,00	40,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,00	40,20
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	35,00	7,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	6,50	6,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	6,50	43,55
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	6,50	11,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	235,00	25,85
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	18,00	284,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	18,26	49,30
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	7,96	38,52
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	220,25	24,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			966,50
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 mm ²	100 m			364,37 319,77
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,00	319,77
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	2 000,00	1,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,75
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	6,50	5,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	50,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	235,00	2,35
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	220,25	2,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			145,75
193	pret de piata	Cablu JE-H(St)H-1x2x0.8 FE180/E30-90 rezistent la foc cel putin 30 min	m			9,25 0,00
	111111-140	Cablu JE-H(St)H-1x2x0.8 FE180/E30-90 rezistent la foc cel putin 30 min	m	1,0000	9,25	9,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			370,00
194	pret de piata	Cablu BBΓHF-FRLS 3x1.5 mm ²	m			18,45 0,00
	1111111-141	Cablu BBΓHF-FRLS 3x1.5 mm ²	m	1,0000	18,45	18,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			369,00
195	pret de piata	Cablu de semnalizare incendiu, RS-485, JEH(St)H-FE 180E. 2x2x0.8	m			17,25 0,00
	111111-142	Cablu de semnalizare incendiu, RS-485, JEH(St)H-FE 180E. 2x2x0.8	m	1,0000	17,25	17,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			345,00
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			78,40 12,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,26	11,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,26	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,26	0,60
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	65,00	65,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	1010126200341	Carbuni de forja (huila) <i>Cheltuieli directe</i>	kg lei	0,0150	22,00	0,33 391,99
197	pret de piata	Rezistor 3.9 ohm	buc			21,35 0,00
	111111-143	Rezistor 3.9 ohm <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	21,35	21,35 42,70
		8.2. Utilaj				
198	pret de piata	Baterii acumuloare АКБ-12V, 7A/H	buc			185,00 0,00
	111111-144	Baterii acumuloare АКБ-12V, 7A/H <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	185,00	185,00 740,00
199	pret de piata	Modul cu releu REL1INT	buc			165,00 0,00
	111111-145	Modul cu releu REL1INT <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	165,00	165,00 165,00
200	pret de piata	Detector optic de fum (+10%)- ID100	buc			283,23 0,00
	111111-146	Detector optic de fum (+10%)- ID100 <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	283,23	283,23 3 398,76
201	pret de piata	Declansator manual de semnalizare incendiu - IC010	buc			220,00 0,00
	111111-147	Declansator manual de semnalizare incendiu - IC010 <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	220,00	220,00 440,00
202	pret de piata	Dispozitiv optico-sonor de alarma, de interior -IS0020RE	buc			1 450,00 0,00
	111111-148	Dispozitiv optico-sonor de alarma, de interior - IS0020RE <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	1 450,00	1 450,00 2 900,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.