

TOTALIZATOR OFERTA

Licitatie deschisa:

Construcția unei anexe la blocul nr. 1 „CENTRUL NAȚIONAL DE BOLI CEREBRO-VASCULARE” al Institutului de Neurologie și Neurochirurgie “Diomid Gherman”

Denumirea autorității contractante: IMSP Institutul de Neurologie și Neurochirurgie,,DIOMID GHERMAN”

Ofertant: SRL "Eurostil Construct"

nr.	Devizul nr.	Denumirea lucrarilor	Valoarea Deviz, lei fara TVA	Valoarea Deviz, lei inclusiv TVA
1	2-1-1	Demolari	92 781,91	111 338,29
2	2-1-2	Solutii constructive (CBA)	10 007 757,79	12 009 309,35
3	2-1-3	Solutii Arhitecturale	15 331 584,29	18 397 901,15
4	2-1-4	Rețele Apeduct si Canalizare (RAC. SU)	1 076 662,08	1 291 994,50
5	2-1-5	Incalzire si alimentarea cu caldura si rece a ventilatoarelor	3 774 802,25	4 529 762,70
6	2-1-6	Ventilare si conditionare	5 507 495,43	6 608 994,52
7	2-1-7	Automatica Incalzire Ventilare si Conditionare a aerului (AIVC. SU)	1 910 742,74	2 292 891,29
8	2-1-8	Punct termic individual	1 822 534,92	2 187 041,90
9	2-1-9	Automatizarea solutii mecanice (ASM)	1 152 036,01	1 382 443,21
10	2-1-10	Iluminat electric interior (IEI\EEF.SU)	6 967 553,38	8 361 064,06
11	2-1-11	Semnalizarea de incendiu (SI.SU)	570 615,15	684 738,18
12	2-1-12	Automatizarea (ATX)	191 110,18	229 332,22
13	6-1-1	Rețele externe de apeduct si canalizare (REAC. SU)	255 818,83	306 982,60
Total valoare Devize:			48 661 494,98	58 393 793,97

Semnatura: _____

Persoana autorizata: Scerbina Angela

Functia: Administrator

Compania: SRL "Eurostil Construct"

**Constructia unei anexe la blocul
nr. 1 „CENTRUL NATIONAL
DE BOLI CEREBRO-
VASCULARE” al Institutului de
Neurologie si Neurochirurgie
"Diomid Gherman"**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Demolari**

Valoarea de deviz 111 338,29 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. Capitolul 1. Demolare				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	5,0000	29,40 29,40	147,00 147,00
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	13,0000	29,40 29,40	382,20 382,20
3	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	2,3000	286,63 276,50	659,26 635,95
4	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc (demolarea scarii din beton)	m3	90,0000	633,49 619,50	57 014,03 55 755,00
5	RpCP45D	Demontarea balustradelor metalice etc	kg	220,0000	3,45 2,80	757,90 616,00
6	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc (demolarea pervazului de perete)	m3	5,0000	633,49 619,50	3 167,45 3 097,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			62 127,84
		Total Capitolul 1. Demolare Inclusiv salariu				62 127,84 60 633,65

		Total	lei	62 127,84
		Asigurarea sociala	24 %	14 552,08
		Transportarea materialelor	7 %	100,87
		Total		76 780,79
		Cheltuieli de regie	14 %	10 749,31
		Total		87 530,10
		Beneficiul de deviz	6 %	5 251,81
		Total		92 781,91
		TVA	20 %	18 556,38
		Total deviz: Inclusiv salariu		111 338,29 <hr/> 60 633,65

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția unei anexe la blocul
nr. 1 „CENTRUL NATIONAL
DE BOLI CEREBRO-
VASCULARE” al Institutului de
Neurologie și Neurochirurgie
"Diomid Gherman"**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Demolari**

Valoarea de deviz 111 338,29 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.	7122050013400	Zidar	h-om	1,0350	70,00	72,45
2.	7123010010200	Betonist	h-om	589,0000	70,00	41 230,00
3.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	4,4000	70,00	308,00
4.	7422010060100	Timplar	h-om	3,7800	70,00	264,60
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	259,8000	70,00	18 186,00
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,1800	70,00	572,60
		Total manopera				60 633,65

Materiale:

1.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	0,00	0,00
2.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1760	0,00	0,00
3.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,9000	24,46	46,48
4.	4100126202818	Apa	m3	0,2760	24,46	6,75
		Total materiale de construcții				53,23

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	15,0940	90,00	1 358,46
2.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,1000	75,00	82,50
		Total utilaje de construcții				1 440,96

Total	lei	62 127,84
Asigurarea sociala	24 %	14 552,08
Transportarea materialelor	7 %	100,87
Total		76 780,79
Cheltuieli de regie	14 %	10 749,31
Total		87 530,10

Beneficiul de deviz	6 %	5 251,81
Total		92 781,91
TVA	20 %	18 556,38
Total deviz:		111 338,29

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia unei anexe la blocul nr. 1 Investitor
„CENTRUL NATIONAL DE BOLI CEREBRO-
VASCULARE" al Institutului de Neurologie si
Neurochirurgie "Diomid Gherman"

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. Capitolul 1. Demolare				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			29,40
						29,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	70,00	14,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	70,00	14,70
		<i>Total</i>	lei			147,00
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			29,40
						29,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	70,00	14,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	70,00	14,70
		<i>Total</i>	lei			382,20
3	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			286,63
						276,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	70,00	245,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	24,46	2,93
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	90,00	7,20
		<i>Total</i>	lei			659,26
4	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc (demolarea scarii din beton)	m3			633,49
						619,50
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	70,00	434,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	70,00	185,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	24,46	0,49
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	90,00	13,50
		<i>Total</i>	lei			57 014,03
5	RpCP45D	Demontarea balustradelor metalice etc	kg			3,45
						2,80
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	70,00	1,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	70,00	1,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0008	0,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	90,00	0,27
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	75,00	0,38
		<i>Total</i>	lei			757,90
6	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc (demolarea pervazului de perete)	m3			633,49
						619,50

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	70,00	434,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	70,00	185,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	24,46	0,49
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	90,00	13,50
		<i>Total</i>	lei			3 167,45

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia unei anexe la blocul
nr. 1 „CENTRUL NATIONAL
DE BOLI CEREBRO-
VASCULARE” al Institutului de
Neurologie si Neurochirurgie
"Diomid Gherman"**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Solutii constructive (CBA)

Valoarea de deviz 12 009 309,35 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. Capitolul 1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	46,3500	1 025,00 0,00	47 508,75 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	10,0000	144,20 144,20	1 442,00 1 442,00
3	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	30,0000	83,30 83,30	2 499,00 2 499,00
4	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP,	100 m3	46,7500	1 164,50 0,00	54 440,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (K=0.85)				
5	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Incarcarea pamintului din rezerva)	100 m3	46,7500	1 025,00 0,00	47 918,75 0,00
6	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in rezerva)	t	6 545,0000	10,67 0,00	69 848,24 0,00
7	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Incarcarea pamintului din rezerva)	100 m3	1,7500	1 025,00 0,00	1 793,75 0,00
8	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (din rezerva)	t	245,0000	10,67 0,00	2 614,64 0,00
9	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3	1,7500	420,00 0,00	735,00 0,00
10	TsD11A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor vibrant, tractat, de 3,1-6 t, neted, cu picior de oaie, in straturi succesive de 40 cm grosime dupa compactare, prin 6 treceri suprapuse, exclusiv udarea fiecarui strat, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv sau necoeziv cu tractor de 81-150 CP	100 m3	1,7500	955,70 70,70	1 672,47 123,72
11	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Incarcarea pamintului din rezerva)	100 m3	45,0000	1 025,00 0,00	46 125,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
12	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	630,0000	26,27 0,00	16 547,58 0,00
		<i>Total</i>	lei			293 145,58
		Total Capitolul 1. Lucrari de terasament Inclusiv salariu				293 145,58 4 064,72
		2. Capitolul 2. Executia fundatie				
		2.1. Capitolul 2.1. Executia pilotilor				
13	CQ12A1	Executarea pilotilor din beton armat clasa C15/12 cu instalatia BSP Calweld, avind diametrul 800 mm si lungimea L =20 m, exclusiv spargerea capului pilotului, in teren categoria I, utilizarea betonului marfa (piloti D 630mm, 16m adincime, executat cu beton marfa C15, K=0.3125; Armatura diametru mai mic de 8mm, k= 2.5 kg; Armatura diametrul mai mare de 8mm, k= 14kg; banda 6*60, K=2.6kg)	m	320,0000	1 406,29 275,80	450 012,62 88 256,00
		<i>Total</i>	lei			450 012,62
		Total Capitolul 2.1. Executia pilotilor Inclusiv salariu				450 012,62 88 256,00
		2.2. Capitolul 2.2. Fundatie cota - 2.900				
14	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (CSf-1)	kg	198,0000	24,24 4,69	4 800,01 928,62
15	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (CSf-1)	kg	612,4000	23,26 3,71	14 245,95 2 272,00
16	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii	kg	124,2000	24,24 4,69	3 010,92 582,50

1	2	3	4	5	6	7
		continue si radiere (CSf-2)				
17	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere (CSf-2)	kg	252,6000	23,26 3,71	5 876,11 937,15
18	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere (CSf-3)	kg	129,6000	24,24 4,69	3 141,84 607,83
19	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere (CSf-3)	kg	306,2000	23,26 3,71	7 122,98 1 136,00
20	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere (Bare separate)	kg	40,8000	24,24 4,69	989,09 191,35
21	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere (Bare separate)	kg	695,9000	23,26 3,71	16 188,38 2 581,79
22	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (saibe S1 96 buc)	kg	76,8000	63,67 14,70	4 890,01 1 128,96
23	CB02A	Cofraje din panouri reutilizabile, cu asteriale din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinetai, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	45,0000	164,46 84,00	7 400,88 3 780,00
24	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, Beton C7.5	m3	8,0000	1 713,93 308,00	13 711,46 2 464,00
25	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero,	m3	33,5000	1 848,27 308,00	61 916,96 10 318,00

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, Beton C20				
		<i>Total</i>	lei			143 294,59
		Total Capitolul 2.2. Fundatie cota -2.900 Inclusiv salariu				143 294,59 26 928,20
		2.3. Capitolul 2.3. Fundatie cota - 7.200				
26	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Bare separate)	kg	210,6000	24,24 4,69	5 105,48 987,72
27	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere(Bare separate)	kg	14 836,000 0	23,26 3,71	345 122,45 55 041,56
28	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (saibe S2 132 buc)	kg	207,2000	63,67 14,70	13 192,84 3 045,84
29	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (saibe S4 8 buc)	kg	19,4000	63,67 14,70	1 235,23 285,18
30	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	135,0000	164,46 84,00	22 202,64 11 340,00
31	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, Beton C7.5	m3	27,0000	1 715,23 308,00	46 311,26 8 316,00
32	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art.	m3	161,0000	1 848,27 308,00	297 570,84 49 588,00

1	2	3	4	5	6	7
		CA01, Beton C20				
		<i>Total</i>	lei			730 740,74
		Total Capitolul 2.3. Fundatie cota -7.200 Inclusiv salariu				730 740,74 128 604,30
		2.4. Capitolul 2.4. Montarea blocurilor FS				
33	CP50A	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate 0,5 t. Nota: tipul elementului prefabricat se va include conform proiectului (Bloc FS 4-8)	buc	150,0000	679,37 28,44	101 905,65 4 266,15
34	CP50A	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate 0,5 t. Nota: tipul elementului prefabricat se va include conform proiectului (Bloc FS 4-12)	buc	62,0000	847,70 28,44	52 557,70 1 763,34
35	CP50A	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate 0,5 t. Nota: tipul elementului prefabricat se va include conform proiectului (Bloc FS 4-24)	buc	37,0000	1 514,33 28,44	56 030,39 1 052,32
36	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, Beton C7.5 (adaos monolit)	m3	14,0000	1 869,98 308,00	26 179,78 4 312,00
		<i>Total</i>	lei			236 673,52
		Total Capitolul 2.4. Montarea blocurilor FS Inclusiv salariu				236 673,52 11 393,81
		<i>Total</i>	lei			1 560 721,47
		Total Capitolul 2. Executia fundatie Inclusiv salariu				1 560 721,47 255 182,31
		3. Capitolul 3. Executia cadrelor la structura de rezistenta				

1	2	3	4	5	6	7
		3.1. Capitolul 3.1. Cadru 1				
37	CC02L1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	1 760,7000	25,56 5,25	45 009,66 9 243,67
38	CC02K1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	704,3000	27,59 7,28	19 434,07 5 127,30
39	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	57,1000	58,42 14,70	3 335,77 839,37
40	CB02D	Cofraje din panouri reutilizabile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stâlpi și cadre exclusiv susținerea la înălțimi până la 20 m inclusiv	m ²	205,0000	201,19 91,00	41 243,74 18 655,00
41	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (Beton C20)	m ³	20,5000	1 949,80 371,00	39 970,88 7 605,50
		<i>Total</i>	lei			148 994,12
		Total Capitolul 3.1. Cadru 1 Inclusiv salariu				148 994,12 41 470,84
		3.2. Capitolul 3.2. Cadru 2				
42	CC02L1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	2 709,5000	25,56 5,25	69 264,28 14 224,87
43	CC02K1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm	kg	1 094,2000	27,59 7,28	30 192,80 7 965,78

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
44	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	63,5000	58,42 14,70	3 709,66 933,45
45	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	230,0000	201,19 91,00	46 273,47 20 930,00
46	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C20)	m3	23,0000	1 949,79 371,00	44 845,28 8 533,00
		<i>Total</i>	lei			194 285,49
		Total Capitolul 3.2. Cadru 2 Inclusiv salariu				194 285,49 52 587,10
		3.3. Capitolul 3.3. Cadru 3				
47	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	2 563,4000	25,56 5,25	65 529,47 13 457,85
48	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 037,6000	27,59 7,28	28 631,00 7 553,73
49	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	69,7000	63,67 14,70	4 437,95 1 024,59
50	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la	m2	230,0000	201,19 91,00	46 273,47 20 930,00

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi pina la 20 m inclusiv				
51	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C20)	m3	23,0000	1 949,79 371,00	44 845,28 8 533,00
		<i>Total</i>	lei			189 717,17
		Total Capitolul 3.3. Cadru 3 Inclusiv salariu				189 717,17 51 499,17
		3.4. Capitolul 3.4. Cadru 4				
52	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 910,3000	25,56 5,25	48 833,94 10 029,07
53	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	814,9000	27,59 7,28	22 485,92 5 932,47
54	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	69,9000	63,67 14,70	4 450,68 1 027,53
55	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	225,0000	201,19 91,00	45 267,52 20 475,00
56	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C20)	m3	22,5000	1 949,80 371,00	43 870,48 8 347,50
		<i>Total</i>	lei			164 908,54
		Total Capitolul 3.4. Cadru 4 Inclusiv salariu				164 908,54 45 811,57
		3.5. Capitolul 3.5. Cadru 5				

1	2	3	4	5	6	7
57	CC02L1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	40,0000	25,56 5,25	1 022,54 210,00
58	CC02K1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	28,4000	27,59 7,28	783,68 206,75
59	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	6,4000	63,67 14,70	407,50 94,08
60	CB02D	Cofraje din panouri reutilizabile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stâlpi și cadre exclusiv susținerile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m ²	10,0000	201,19 91,00	2 011,89 910,00
61	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (Beton C20)	m ³	1,0000	1 949,86 371,00	1 949,86 371,00
		<i>Total</i>	lei			6 175,47
		Total Capitolul 3.5. Cadru 5 Inclusiv salariu				6 175,47 1 791,83
		3.6. Capitolul 3.6. Cadru 8				
62	CC02L1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	139,2000	25,56 5,25	3 558,46 730,80
63	CC02K1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mari de 35	kg	74,0000	27,59 7,28	2 041,93 538,72

1	2	3	4	5	6	7
		m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
64	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	144,8000	63,67 14,70	9 219,71 2 128,56
65	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	40,0000	201,19 91,00	8 047,56 3 640,00
66	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C20)	m3	4,0000	1 949,80 371,00	7 799,19 1 484,00
		<i>Total</i>	lei			30 666,85
		Total Capitolul 3.6. Cadru 8 Inklusiv salariu				30 666,85 8 522,08
		3.7. Capitolul 3.7. Cadru 9				
67	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	108,8000	25,56 5,25	2 781,30 571,20
68	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	49,2000	27,59 7,28	1 357,62 358,18
69	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	12,6000	63,67 14,70	802,27 185,22
70	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	15,0000	201,19 91,00	3 017,84 1 365,00

1	2	3	4	5	6	7
71	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C20)	m3	1,5000	1 949,77 371,00	2 924,66 556,50
		<i>Total</i>	lei			10 883,69
		Total Capitolul 3.7. Cadru 9 Inclusiv salariu				10 883,69 3 036,10
		3.8. Capitolul 3.8. Cadru 10				
72	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	108,8000	25,56 5,25	2 781,30 571,20
73	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	46,8000	27,59 7,28	1 291,36 340,70
74	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	12,6000	63,67 14,70	802,27 185,22
75	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	15,0000	201,19 91,00	3 017,84 1 365,00
76	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C20)	m3	1,5000	1 949,77 371,00	2 924,66 556,50
		<i>Total</i>	lei			10 817,43
		Total Capitolul 3.8. Cadru 10 Inclusiv salariu				10 817,43 3 018,62
		3.9. Capitolul 3.9. Cadru 11				
77	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37	kg	269,0000	25,56	6 876,61

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante			5,25	1 412,25
78	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	136,7000	27,59 7,28	3 772,04 995,18
79	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	144,4000	63,67 14,70	9 194,23 2 122,68
80	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	25,0000	201,19 91,00	5 029,72 2 275,00
81	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C20)	m3	2,5000	1 949,81 371,00	4 874,53 927,50
		<i>Total</i>	lei			29 747,13
		Total Capitolul 3.9. Cadru 11 Inklusiv salariu				29 747,13 7 732,61
		3.10. Capitolul 3.10. Cadru 12				
82	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	601,5000	25,56 5,25	15 376,43 3 157,87
83	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	189,7000	27,59 7,28	5 234,50 1 381,02

1	2	3	4	5	6	7
84	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	157,5000	63,67 14,70	10 028,33 2 315,25
85	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	50,0000	201,19 91,00	10 059,45 4 550,00
86	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C20)	m3	5,0000	1 949,81 371,00	9 749,06 1 855,00
		<i>Total</i>	lei			50 447,77
		Total Capitolul 3.10. Cadru 12 Inklusiv salariu				50 447,77 13 259,14
		<i>Total</i>	lei			836 643,66
		Total Capitolul 3. Executia cadrelor la structura de rezistenta Inklusiv salariu				836 643,66 228 729,06
		4. Capitolul 4. Executia planseelor				
		4.1. Capitolul 4.1. Planseu cota - 2.900				
87	CC02F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru placi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	6 813,7000	20,85 1,68	142 048,61 11 447,02
88	CC02E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru placi , exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 237,2000	20,92 1,75	25 879,13 2 165,10
89	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	265,0000	178,31 84,00	47 251,88 22 260,00

1	2	3	4	5	6	7
90	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C20)	m3	90,5000	1 949,80 371,00	176 456,71 33 575,50
		<i>Total</i>	lei			391 636,33
		Total Capitolul 4.1. Planseu cota - 2.900 Inclusiv salariu				391 636,33 69 447,62
		4.2. Capitolul 4.2. Planseu cota - 0.100				
91	CC02F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru placi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	5 266,0000	20,85 1,68	109 782,94 8 846,88
92	CC02E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru placi , exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	440,4000	20,92 1,75	9 212,07 770,70
93	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	501,6000	178,31 84,00	89 439,80 42 134,40
94	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C20)	m3	128,5000	1 949,80 371,00	250 549,01 47 673,50
		<i>Total</i>	lei			458 983,82
		Total Capitolul 4.2. Planseu cota - 0.100 Inclusiv salariu				458 983,82 99 425,48
		4.3. Capitolul 4.3. Planseu cota +3.600				
95	CC02F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru placi, exclusiv constructiile	kg	6 276,5000	20,85 1,68	130 849,33 10 544,52

1	2	3	4	5	6	7
		executate cu cofraje glisante				
96	CC02E	Armături din otel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, pentru placi, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	502,8000	20,92 1,75	10 517,32 879,90
97	CB02C	Cofraje din panouri refoșabile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în placi și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi pînă la 20 m inclusiv	m2	501,6000	178,31 84,00	89 439,80 42 134,40
98	CA04F	Beton turnat în placi, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (Beton C20)	m3	148,5000	1 949,80 371,00	289 544,96 55 093,50
		<i>Total</i>	lei			520 351,41
		Total Capitolul 4.3. Planșeu cota +3.600 Inclusiv salariu				520 351,41 108 652,32
		4.4. Capitolul 4.4. Planșeu cota +6.950				
99	CC02F	Armături din otel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru placi, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	4 902,7000	20,85 1,68	102 209,04 8 236,54
100	CC02E	Armături din otel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, pentru placi, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	370,7000	20,92 1,75	7 754,11 648,72
101	CB02C	Cofraje din panouri refoșabile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în placi și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi pînă la 20 m inclusiv	m2	405,6000	178,31 84,00	72 322,13 34 070,40
102	CA04F	Beton turnat în placi, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și	m3	106,5000	1 949,80 371,00	207 653,47 39 511,50

1	2	3	4	5	6	7
		turnarea cu mijloace clasice (Beton C20)				
		<i>Total</i>	lei			389 938,75
		Total Capitolul 4.4. Planseu cota +6.950 Inclusiv salariu				389 938,75 82 467,16
		4.5. Capitolul 4.5. Planseu cota +10.350				
103	CC02F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru placi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	4 461,1000	20,85 1,68	93 002,78 7 494,65
104	CC02E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru placi , exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	378,0000	20,92 1,75	7 906,82 661,50
105	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	405,6000	178,31 84,00	72 322,13 34 070,40
106	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C20)	m3	120,5000	1 949,80 371,00	234 950,64 44 705,50
		<i>Total</i>	lei			408 182,37
		Total Capitolul 4.5. Planseu cota +10.350 Inclusiv salariu				408 182,37 86 932,05
		4.6. Capitolul 4.6. Planseu cota +13.250				
107	CC02F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru placi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	348,3000	20,85 1,68	7 261,18 585,14
108	CC02E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu	kg	31,6000	20,92	660,99

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru placi , exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante			1,75	55,30
109	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	34,2000	178,31 84,00	6 098,17 2 872,80
110	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C20)	m3	10,5000	1 949,80 371,00	20 472,91 3 895,50
		<i>Total</i>	lei			34 493,25
		Total Capitolul 4.6. Planseu cota +13.250 Inclusiv salariu				34 493,25 7 408,74
		<i>Total</i>	lei			2 203 585,93
		Total Capitolul 4. Executia planseelor Inclusiv salariu				2 203 585,93 454 333,37
		5. Capitolul 5. Armarea riglelor 5.1. Capitolul 5.1. Armarea riglelor cota -2.900				
111	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	3 497,4000	25,56 5,25	89 405,77 18 361,35
112	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 176,5000	27,59 7,28	32 463,76 8 564,92
113	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu	kg	1 095,0000	25,56 5,25	27 992,06 5 748,75

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (bare separate)				
114	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	50,9000	58,42 14,70	2 973,59 748,23
		<i>Total</i>	lei			152 835,18
		Total Capitolul 5.1. Armarea riglelor cota -2.900 Inclusiv salariu				152 835,18 33 423,25
		5.2. Capitolul 5.2. Armarea riglelor cota -0.100				
115	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	6 683,5000	25,56 5,25	170 853,65 35 088,38
116	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 631,1000	27,59 7,28	45 007,79 11 874,41
117	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (bare separate)	kg	2 104,3000	25,56 5,25	53 793,24 11 047,57
118	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	33,1000	58,42 14,70	1 933,70 486,57
		<i>Total</i>	lei			271 588,38
		Total Capitolul 5.2. Armarea riglelor cota -0.100 Inclusiv salariu				271 588,38 58 496,93
		5.3. Capitolul 5.3. Armarea riglelor				

1	2	3	4	5	6	7
		cota +3.650				
119	CC02L1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stilpi, la înalțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	7 575,0000	25,56 5,25	193 643,48 39 768,75
120	CC02K1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stilpi, la înalțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	1 831,9000	27,59 7,28	50 548,54 13 336,23
121	CC02L1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stilpi, la înalțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (bare separate)	kg	2 372,0000	25,56 5,25	60 636,62 12 453,00
122	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	33,1000	58,42 14,70	1 933,70 486,57
		<i>Total</i>	lei			306 762,34
		Total Capitolul 5.3. Armarea riglelor cota +3.650 Inclusiv salariu				306 762,34 66 044,55
		5.4. Capitolul 5.4. Armarea riglelor cota +6.950				
123	CC02L1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stilpi, la înalțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	5 418,9000	25,56 5,25	138 526,03 28 449,23
124	CC02K1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stilpi, la înalțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	1 144,3000	27,59 7,28	31 575,21 8 330,50

1	2	3	4	5	6	7
125	CC02L1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (bare separate)	kg	1 788,4000	25,56 5,25	45 717,79 9 389,10
126	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	28,9000	58,42 14,70	1 688,34 424,83
		<i>Total</i>	lei			217 507,37
		Total Capitolul 5.4. Armarea riglelor cota +6.950 Inclusiv salariu				217 507,37 46 593,66
		5.5. Capitolul 5.5. Armarea riglelor cota +10.350				
127	CC02L1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	5 820,7000	25,56 5,25	148 797,47 30 558,67
128	CC02K1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	1 121,3000	27,59 7,28	30 940,60 8 163,06
129	CC02L1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (bare separate)	kg	2 817,0000	25,56 5,25	72 012,41 14 789,25
130	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	19,0000	63,67 14,70	1 209,76 279,30
131	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane	m3	1,5000	1 870,02 308,00	2 805,03 462,00

1	2	3	4	5	6	7
		sau beton marfa conform. art. CA01, Beton C7.5				
		<i>Total</i>	lei			255 765,27
		Total Capitolul 5.5. Armarea riglelor cota +10.350 Inclusiv salariu				255 765,27 54 252,28
		5.6. Capitolul 5.6. Armarea riglelor cota +13.250				
132	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	501,4000	25,56 5,25	12 817,53 2 632,35
133	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	229,5000	27,59 7,28	6 332,69 1 670,76
134	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (bare separate)	kg	46,2000	25,56 5,25	1 181,02 242,55
135	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	22,3000	58,42 14,70	1 302,76 327,81
		<i>Total</i>	lei			21 634,00
		Total Capitolul 5.6. Armarea riglelor cota +13.250 Inclusiv salariu				21 634,00 4 873,47
		<i>Total</i>	lei			1 226 092,54
		Total Capitolul 5. Armarea riglelor Inclusiv salariu				1 226 092,54 263 684,14
		6. Capitolul 6. Executia scarilor				

1	2	3	4	5	6	7
		6.1. Capitolul 6.1. Scara S1				
136	CC02L1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	1 541,6000	25,56 5,25	39 408,67 8 093,40
137	CC02K1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	240,9000	27,59 7,28	6 647,25 1 753,75
138	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	37,7000	58,42 14,70	2 202,44 554,19
139	CB02C	Cofraje din panouri reutilizabile, cu așternut din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerea la înălțimi până la 20 m inclusiv	m ²	53,0000	178,31 84,00	9 450,37 4 452,00
140	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (Beton C20)	m ³	16,0000	1 949,80 371,00	31 196,77 5 936,00
		<i>Total</i>	lei			88 905,50
		Total Capitolul 6.1. Scara S1 Inclusiv salariu				88 905,50 20 789,34
		6.2. Capitolul 6.2. Scara S2				
141	CC02L1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	214,5000	25,56 5,25	5 483,37 1 126,12
142	CC02K1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și	kg	75,1000	27,59 7,28	2 072,30 546,73

1	2	3	4	5	6	7
		stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
143	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	8,5000	178,31 84,00	1 515,61 714,00
144	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C20)	m3	2,5000	1 949,81 371,00	4 874,53 927,50
		<i>Total</i>	lei			13 945,81
		Total Capitolul 6.2. Scara S2 Inclusiv salariu				13 945,81 3 314,35
		6.3. Capitolul 6.3. Scara S3				
145	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	3 237,2000	25,56 5,25	82 754,17 16 995,30
146	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	147,9000	27,59 7,28	4 081,08 1 076,71
147	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	115,0000	178,31 84,00	20 505,54 9 660,00
148	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, Beton C7.5	m3	12,5000	1 715,23 308,00	21 440,43 3 850,00

1	2	3	4	5	6	7
149	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C15)	m3	56,0000	1 876,82 371,00	105 102,15 20 776,00
		<i>Total</i>	lei			233 883,37
		Total Capitolul 6.3. Scara S3 Inclusiv salariu				233 883,37 52 358,01
		6.4. Capitolul 6.4. Scara S4				
150	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	524,1000	25,56 5,25	13 397,81 2 751,52
151	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	26,4000	27,59 7,28	728,48 192,19
152	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	12,0000	178,31 84,00	2 139,71 1 008,00
153	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, Beton C7.5	m3	3,0000	1 715,22 308,00	5 145,67 924,00
154	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C15)	m3	9,5000	1 876,82 371,00	17 829,80 3 524,50
		<i>Total</i>	lei			39 241,47
		Total Capitolul 6.4. Scara S4 Inclusiv salariu				39 241,47 8 400,21

1	2	3	4	5	6	7
		6.5. Capitolul 6.5. Scara S5				
155	CC02L1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	1 678,3000	25,56 5,25	42 903,21 8 811,08
156	CC02K1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	44,3000	27,59 7,28	1 222,36 322,50
157	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așternut din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	28,0000	178,31 84,00	4 992,65 2 352,00
158	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, Beton C7.5	m3	5,0000	1 715,24 308,00	8 576,19 1 540,00
159	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (Beton C15)	m3	24,0000	1 876,82 371,00	45 043,78 8 904,00
		<i>Total</i>	lei			102 738,19
		Total Capitolul 6.5. Scara S5 Inclusiv salariu				102 738,19 21 929,58
		6.6. Capitolul 6.6. Elemente la perete P1				
160	CC02L1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	123,3000	25,56 5,25	3 151,98 647,33

1	2	3	4	5	6	7
161	CC02K1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înalțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	3,0000	27,58 7,28	82,75 21,84
162	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înalțimi pînă la 20 m inclusiv	m2	15,7000	178,31 84,00	2 799,43 1 318,80
163	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, Beton C7.5	m3	0,5000	1 715,26 308,00	857,63 154,00
164	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (Beton C15)	m3	2,0000	1 876,82 371,00	3 753,65 742,00
		<i>Total</i>	lei			10 645,44
		Total Capitolul 6.6. Elemente la perete P1 Inclusiv salariu				10 645,44 2 883,97
		6.7. Capitolul 6.7. Scara S6				
165	CC02K1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înalțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	27,6000	27,59 7,28	761,56 200,93
166	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înalțimi pînă la 20 m inclusiv	m2	6,0000	178,31 84,00	1 069,85 504,00
167	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero,	m3	0,5000	1 715,26 308,00	857,63 154,00

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, Beton C7.5				
168	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C15)	m3	2,0000	1 876,82 371,00	3 753,65 742,00
		<i>Total</i>	lei			6 442,69
		Total Capitolul 6.7. Scara S6 Inclusiv salariu				6 442,69 1 600,93
		<i>Total</i>	lei			495 802,47
		Total Capitolul 6. Executia scarilor Inclusiv salariu				495 802,47 111 276,39
		7. Capitolul 7. Executia frontoanelor				
169	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	3 259,4000	25,56 5,25	83 321,67 17 111,85
170	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 057,5000	27,59 7,28	29 180,12 7 698,60
171	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	170,0000	201,19 91,00	34 202,13 15 470,00
172	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C20)	m3	25,5000	1 949,80 371,00	49 719,81 9 460,50
173	CD05D	Inchideri din blocuri 600 x 300 x	m3	30,4000	2 516,39	76 498,14

1	2	3	4	5	6	7
		200 mm, in ziduri cu grosime de 30 cm, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier, inaltimea constructiei mai mica sau egala 35 m			280,00	8 512,00
		<i>Total</i>	lei			272 921,87
		Total Capitolul 7. Executia frontoanelor Inclusiv salariu				272 921,87 58 252,95
		8. Capitolul 8. Executia parapetelor				
		8.1. Capitolul 8.1. Parapet cota +3.650				
174	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	99,6000	25,56 5,25	2 546,10 522,90
175	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	28,1000	27,59 7,28	775,37 204,57
176	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	12,0000	201,19 91,00	2 414,27 1 092,00
177	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C15)	m3	1,5000	1 876,81 371,00	2 815,21 556,50
178	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	4,2500	3 426,66 378,00	14 563,32 1 606,50
		<i>Total</i>	lei			23 114,27

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 8.1. Parapet cota +3.650 Inclusiv salariu				23 114,27 3 982,47
		8.2. Capitolul 8.2. Parapet cota +13.25				
179	CC02L1	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	113,7000	25,56 5,25	2 906,58 596,92
180	CC02K1	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	30,7000	27,59 7,28	847,13 223,50
181	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	12,0000	201,19 91,00	2 414,27 1 092,00
182	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C15)	m3	1,5000	1 876,81 371,00	2 815,21 556,50
183	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	3,2000	3 429,46 378,00	10 974,28 1 209,60
		<i>Total</i>	lei			19 957,47
		Total Capitolul 8.2. Parapet cota +13.25 Inclusiv salariu				19 957,47 3 678,52
		<i>Total</i>	lei			43 071,74
		Total Capitolul 8. Executia parapetelor Inclusiv salariu				43 071,74 7 660,99
		9. Capitolul 9. Constructii metalice				
184	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla	kg	2 611,9000	55,29	144 407,14

1	2	3	4	5	6	7
		striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (coloane)			14,70	38 394,93
185	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (grinzi)	kg	3 367,2000	55,29 14,70	186 166,29 49 497,84
186	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (contravintuiri)	kg	1 387,3000	55,29 14,70	76 701,26 20 393,31
187	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (imbinari elemente)	kg	832,1000	55,29 14,70	46 005,27 12 231,87
188	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t	8,2000	1 870,57 511,00	15 338,68 4 190,20
		<i>Total</i>	lei			468 618,64
		Total Capitolul 9. Constructii metalice Inclusiv salariu				468 618,64 124 708,15
		10. Capitolul 10. Plansele la cota +6.950; 10.350 (pentru 1 nivel)				
189	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (montarea tablei profilate H60-845-0.8, pentru turnarea elementelor de planseu)	m2	50,0000	327,50 84,00	16 375,19 4 200,00

1	2	3	4	5	6	7
190	CC02F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru plăci, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	339,1000	20,85 1,68	7 069,39 569,69
191	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (Beton C20)	m ³	4,5000	1 949,80 371,00	8 774,12 1 669,50
		<i>Total</i>	lei			32 218,70
		Total Capitolul 10. Plansele la cota +6.950; 10.350 (pentru 1 nivel) Inklusiv salariu				32 218,70 6 439,19
		11. Capitolul 11. Execuția acoperisului				
		11.1. Capitolul 11.1. Sarpanta la constructia din beton-armat				
192	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m ³	4,7500	9 188,35 1 575,00	43 644,65 7 481,24
193	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m ³	3,6700	10 030,36 1 686,30	36 811,42 6 188,72
194	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafețe ascunse cu paste antiseptice: astereala	m ³	8,4300	312,98 17,50	2 638,41 147,52
195	CN50B	Tratament ignifug al lemniei; carcase, estacade.	m ³	8,4300	795,12 143,50	6 702,83 1 209,70
		<i>Total</i>	lei			89 797,31
		Total Capitolul 11.1. Sarpanta la constructia din beton-armat Inklusiv salariu				89 797,31 15 027,18
		11.2. Capitolul 11.2. Sarpanta la constructia metalica				
196	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m ³	1,3300	9 188,36 1 575,01	12 220,52 2 094,76
197	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m ³	0,6100	10 030,38 1 686,31	6 118,53 1 028,65

1	2	3	4	5	6	7
198	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: astereala	m3	1,9500	312,99 17,50	610,33 34,12
199	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	1,9500	795,13 143,50	1 550,51 279,83
		<i>Total</i>	lei			20 499,89
		Total Capitolul 11.2. Sarpanta la constructia metalica Inclusiv salariu				20 499,89 3 437,36
		<i>Total</i>	lei			110 297,20
		Total Capitolul 11. Executia acoperisului Inclusiv salariu				110 297,20 18 464,54

		Total	lei	7 543 119,80
		Asigurarea sociala	24 %	367 870,99
		Transportarea materialolor	7 %	370 834,59
		Total		8 281 825,38
		Cheltuieli de regie	14 %	1 159 455,55
		Total		9 441 280,93
		Beneficiul de deviz	6 %	566 476,86
		Total		10 007 757,79
		TVA	20 %	2 001 551,56
		Total deviz: Inclusiv salariu		12 009 309,35 1 532 795,81

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia unei anexe la blocul
nr. 1 „CENTRUL NATIONAL
DE BOLI CEREBRO-
VASCULARE” al Institutului de
Neurologie si Neurochirurgie
"Diomid Gherman"**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Solutii constructive (CBA)**

Valoarea de deviz 12 009 309,35 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	136,7360	70,00	9 571,52
2.	7123010010200	Betonist	h-om	5 599,3797	70,00	391 956,58
3.	7123020011130	Fierar	h-om	128,0000	70,00	8 960,00
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	7 185,7339	70,00	503 001,38
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	3 714,7000	70,00	260 029,00
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	189,0000	70,00	13 230,00
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	215,9104	70,00	15 113,73
8.	7124030010800	Dulgher-poduri	h-om	640,0000	70,00	44 800,00
9.	7136080025001	Montator	h-om	337,2630	70,00	23 608,41
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	59,8600	70,00	4 190,20
11.	7212030022700	Sudor	h-om	81,9850	70,00	5 738,95
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	55,0000	70,00	3 850,00
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1 557,7150	70,00	109 040,05
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	58,0675	70,00	4 064,72
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 907,0048	70,00	133 490,32
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	30,7280	70,00	2 150,95
Total manopera						1 532 795,81

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	83,7990	0,00	0,00
2.	12325141	Grund G 021	kg	91,8400	50,00	4 592,00
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	24,1900	7,00	169,33
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0900	6 000,00	540,00
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	4,8403	5 600,00	27 105,68
6.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b} = 44\text{MM}$ calit II	m3	0,7296	6 000,00	4 377,60
7.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	3,5524	6 000,00	21 314,40
8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	3,6157	5 600,00	20 247,92
9.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0608	6 000,00	364,80
10.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	5,9112	6 000,00	35 467,20

11.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75\text{MM}$ calit a II a	m3	0,6848	6 000,00	4 108,80
12.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0016	5 600,00	8,96
13.	2010237318750	Distantieri	buc	23 251,033 0	0,90	20 925,93
14.	2020142961100	Blocuri BCA	m3	29,6400	2 100,00	62 244,00
15.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	509,5840	514,00	261 926,16
16.	215241	Sirma de legat	kg	65,0000	25,00	1 625,00
17.	2320166200676	White spirit	kg	10,8240	62,00	671,09
18.	2320187315789	Decofrol	kg	452,4960	13,00	5 882,46
19.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	19,8607	0,00	0,00
20.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	26,6896	150,00	4 003,44
21.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	101,7240	65,00	6 612,06
22.	24302261032942	Vopsea PF 115	kg	91,8400	53,40	4 904,26
23.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	20,3448	150,00	3 051,72
24.	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	91,2000	2,50	228,00
25.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 935,3000	6,35	18 639,16
26.	26631021000001	Beton C7.5	m3	8,3230 50,4582	1 200,00 1 201,25	9 987,60 60 612,91
27.	26631021000001 1	Beton C7.5	m3	16,1258	1 350,00	21 769,83
28.	26631021000002	Beton C20/ M250	m3	1 002,6117	1 329,12	1 332 591,2 7
29.	26631021000003	Beton C15	m3	101,8798	1 260,00	128 368,56
30.	2663102100911	Beton marfa clasa C 15/12 (B 15/M200)	m3	101,5000	1 260,00	127 890,00
31.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	2,2908	1 500,00	3 436,20
32.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	1,7328	1 300,00	2 252,64
33.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	1,7880	1 300,00	2 324,40
34.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2,3157	1 300,00	3 010,41
35.	26661228006001	Element prefabricat FS 4-8	buc	150,0000	550,00	82 500,00
36.	26661228006002	Element prefabricat FS 4-12	buc	62,0000	716,70	44 435,40
37.	26661228006003	Element prefabricat FS 4-24	buc	37,0000	1 383,33	51 183,21
38.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	162,3600	5,00	811,80
39.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	23,2824	17,00	395,80
40.	27104036420001	Tabla profilata H60-845-0.8,	m2	60,3750	180,00	10 867,50
41.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	18,7464	20,00	374,93
42.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	17 072,195 0	18,70	319 250,04
43.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	4 547,2000	18,70	85 032,64
44.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	109 291,03 00	18,70	2 043 742,2 6
45.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	17,0625	19,00	324,19
46.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	81,9850	25,00	2 049,61
47.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	188,5400	25,00	4 713,49
48.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	911,2090	25,00	22 780,27
49.	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton (Coloane)	kg	2 611,9000	40,00	104 476,00
50.	27752763098862	Confectii metalice inglobate in beton (Grinzi)	kg	3 367,2000	40,00	134 688,00
51.	27752763098863	Confectii metalice inglobate in beton (Contravinturi)	kg	1 387,3000	40,00	55 492,00
52.	27752763098865	Confectii metalice inglobate in beton (Imbinari elemente)	kg	832,1000	40,00	33 284,00

53.	28112363097691	Banda metalica 6*60	kg	844,4800	18,70	15 791,78
54.	2811236309900	Confectii metalice	kg	668,9998	40,00	26 759,99
55.	28112363099001	Confectii metalice Saibe	kg	318,6914	40,00	12 747,66
56.	28112363099002	Confectii metalice	kg	343,0606	35,00	12 007,12
57.	2873116829070	Chingi metalice	kg	99,1200	35,00	3 469,20
58.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	183,3120	35,00	6 415,92
59.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	104,1700	25,00	2 604,24
60.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	12,7956	60,00	767,73
61.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	40,9925	60,00	2 459,55
62.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1 131,2400	1,20	1 357,50
63.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	45,6000	65,00	2 964,00
64.	2874115837745	Suruburi	buc	91,2000	1,20	109,44
65.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	262,5000	1,80	472,50
66.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1 131,2400	0,80	904,98
67.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	18,8540	0,80	15,08
68.	2874125886734	Nituri POP	buc	262,5000	1,80	472,50
69.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	49,0560	25,00	1 226,40
70.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	113,1240	35,00	3 959,33
71.	4011106202741	Energie electrica	kw	65,5880	4,77	312,85
72.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	208,1595	24,46	5 091,59
73.	4100126202818	Apa	m3	2,9700	24,46	72,65
		Total materiale de constructii				5 297 636,94

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0519	560,00	29,06
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	1,5540	560,00	870,24
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	12,6690	35,00	443,41
4.	2922140006741	Macara pe senile 15-19,9 TF	h-ut	160,0000	350,00	56 000,00
5.	2922140007000	Macara	h-ut	332,4834	560,00	186 190,71
6.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	1,3984	15,00	20,98
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,1000	35,00	38,50
8.	2952240004009	Rulou compactor vibrator 3,1-6 tf fara tractor	h-ut	2,0650	250,00	516,25
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	286,6925	500,00	143 346,25
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	110,3508	500,00	55 175,40
11.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,3011	300,00	90,33
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	672,6000	25,00	16 815,00
13.	2952270003303	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 8,1 - 14,9 kw	h-ut	64,0000	50,00	3 200,00
14.	2952270003620	Instalatie de forat si turnat pilotii tip " BSP - GALWELD" 50 - ch si 100a cu motor diesel (exclusiv excavatorul)	h-ut	160,0000	350,00	56 000,00
15.	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,5940	150,00	89,10
16.	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	2,0650	500,00	1 032,50
17.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	3,8896	25,00	97,24
18.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	101,3520	75,00	7 601,40
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	171,5580	560,00	96 072,48
20.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1038	460,00	47,74
21.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	193,5010	460,00	89 010,46
		Total utilaje de constructii				712 687,05

Total	lei	7 543 119,80
Asigurarea sociala	24 %	367 870,99
Transportarea materialolor	7 %	370 834,59
Total		8 281 825,38
Cheltuieli de regie	14 %	1 159 455,55
Total		9 441 280,93
Beneficiul de deviz	6 %	566 476,86
Total		10 007 757,79
TVA	20 %	2 001 551,56

Total deviz: **12 009 309,35**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia unei anexe la blocul nr. 1 Investitor
„CENTRUL NATIONAL DE BOLI CEREBRO-
VASCULARE" al Institutului de Neurologie si
Neurochirurgie "Diomid Gherman"

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. Capitolul 1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 025,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 025,00
		<i>Total</i>	lei			47 508,75
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			144,20 144,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	70,00	144,20
		<i>Total</i>	lei			1 442,00
3	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			83,30 83,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	70,00	83,30
		<i>Total</i>	lei			2 499,00
4	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (K=0.85)	100 m3			1 164,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	500,00	1 164,50
		<i>Total</i>	lei			54 440,40
5	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Incarcarea pamintului din rezerva)	100 m3			1 025,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 025,00
		<i>Total</i>	lei			47 918,75
6	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in rezerva)	t			10,67 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	460,00	10,67
		<i>Total</i>	lei			69 848,24
7	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Incarcarea pamintului din rezerva)	100 m3			1 025,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 025,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 793,75
8	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (din rezerva)	t			10,67
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	460,00	10,67
		<i>Total</i>	lei			2 614,64
9	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3			420,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	500,00	420,00
		<i>Total</i>	lei			735,00
10	TsD11A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor vibrant, tractat, de 3,1-6 t, neted, cu picior de oaie, in straturi succesive de 40 cm grosime dupa compactare, prin 6 treceri suprapuse, exclusiv udarea fiecarui strat, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv sau necoeziv cu tractor de 81-150 CP	100 m3			955,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0100	70,00	70,70
	2952240004009	Rulou compactor vibrator 3,1-6 tf fara tractor	h-ut	1,1800	250,00	295,00
	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	1,1800	500,00	590,00
		<i>Total</i>	lei			1 672,47
11	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Incarcarea pamintului din rezerva)	100 m3			1 025,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 025,00
		<i>Total</i>	lei			46 125,00
12	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			26,27
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	460,00	26,27
		<i>Total</i>	lei			16 547,58
		2. Capitolul 2. Executia fundatie				
		2.1. Capitolul 2.1. Executia pilotilor				
13	CQ12A1	Executarea pilotilor din beton armat clasa C15/12 cu instalatia BSP Calweld, avind diametrul 800 mm si lungimea L =20 m, exclusiv spargerea capului pilotului, in teren categoria I, utilizarea betonului marfa (piloti D 630mm, 16m adincime, executat cu beton marfa C15, K=0.3125; Armatura diametru mai mic de 8mm, k= 2.5 kg; Armatura diametrul mai mare de 8mm, k= 14kg; banda 6*60, K=2.6kg)	m			1 406,29
	7124030010800	Dulgher-poduri	h-om	2,0000	70,00	140,00
	7123010010200	Betonist	h-om	1,2000	70,00	84,00
	7123020011130	Fierar	h-om	0,4000	70,00	28,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3400	70,00	23,80
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	2,5000	18,70	47,45
	215241	Sirma de legat	kg		25,00	5,08
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	14,0000	18,70	265,73
	2663102100911	Beton marfa clasa C 15/12 (B 15/M200)	m3	0,3125	1 260,00	399,66
	28112363097691	Banda metalica 6*60	kg	2,6000	18,70	49,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1300	24,46	3,23
	2952270003620	Instalatie de forat si turnat pilotii tip " BSP - GALWELD" 50 - ch si 100a cu motor diesel (exclusiv excavatorul)	h-ut	0,5000	350,00	175,00
	2922140006741	Macara pe senile 15-19,9 TF	h-ut	0,5000	350,00	175,00
	2952270003303	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 8,1 - 14,9 kw	h-ut	0,2000	50,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			450 012,62
		2.2. Capitolul 2.2. Fundatie cota - 2.900				
14	CC01E	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (CSf-1)	kg			24,24 4,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	70,00	4,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	70,00	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			4 800,01
15	CC01F	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (CSf-1)	kg			23,26 3,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	70,00	3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	70,00	0,21
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,13
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			14 245,95
16	CC01E	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (CSf-2)	kg			24,24 4,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	70,00	4,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	70,00	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			3 010,92
17	CC01F	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (CSf-2)	kg			23,26 3,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	70,00	3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	70,00	0,21
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,13
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			5 876,11
18	CC01E	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (CSf-3)	kg			24,24 4,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	70,00	4,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	70,00	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			3 141,84
19	CC01F	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (CSf-3)	kg			23,26 3,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	70,00	3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	70,00	0,21
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			7 122,98
20	CC01E	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii	kg			24,24 4,69

1	2	3	4	5	6	7
		continue si radiere (Bare separate)				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	70,00	4,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	70,00	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			989,09
21	CC01F	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Bare separate)	kg			23,26 3,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	70,00	3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	70,00	0,21
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			16 188,38
22	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (saibe S1 96 buc)	kg			63,67 14,70
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	70,00	14,70
	28112363099001	Confectii metalice Saibe	kg	1,0400	40,00	42,02
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	0,00	0,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,00	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	75,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			4 890,01
23	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			164,46 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	70,00	73,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,80	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	514,00	51,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 600,00	19,60
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	3,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,00	1,56
		<i>Total</i>	lei			7 400,88
24	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, Beton C7.5	m3			1 713,93 308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	26631021000001	Beton C7.5	m3	1,0250	1 200,00	1 248,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,46	2,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	560,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			13 711,46
25	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, Beton C20	m3			1 848,27 308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	26631021000002	Beton C20/ M250	m3	1,0250	1 329,12	1 382,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,46	2,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	560,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			61 916,96
		2.3. Capitolul 2.3. Fundatie cota - 7.200				

1	2	3	4	5	6	7
26	CC01E	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Bare separate)	kg			24,24 4,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	70,00	4,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	70,00	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,13
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
		Total	lei			5 105,48
27	CC01F	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere(Bare separate)	kg			23,26 3,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	70,00	3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	70,00	0,21
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
		Total	lei			345 122,45
28	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (saibe S2 132 buc)	kg			63,67 14,70
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	70,00	14,70
	28112363099001	Confectii metalice Saibe	kg	1,0400	40,00	42,02
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,00	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	75,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		Total	lei			13 192,84
29	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (saibe S4 8 buc)	kg			63,67 14,70
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	70,00	14,70
	28112363099001	Confectii metalice Saibe	kg	1,0400	40,00	42,02
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,00	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	75,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		Total	lei			1 235,23
30	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			164,46 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	70,00	73,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,80	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Seoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	514,00	51,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 600,00	19,60
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	3,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,00	1,56
		Total	lei			22 202,64
31	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, Beton C7.5	m3			1 715,23 308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	26631021000001	Beton C7.5	m3	1,0250	1 201,25	1 249,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,46	2,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	560,00	140,00
		Total	lei			46 311,26
32	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau	m3			1 848,27 308,00

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa conform. art. CA01, Beton C20				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	26631021000002	Beton C20/ M250	m3	1,0250	1 329,12	1 382,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,46	2,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	560,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			297 570,84
		2.4. Capitolul 2.4. Montarea blocurilor FS				
33	CP50A	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate 0,5 t. Nota: tipul elementului prefabricat se va include conform proiectului (Bloc FS 4-8)	buc			679,37 28,44
	7136080025001	Montator	h-om	0,2860	70,00	20,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0203	70,00	1,42
	26661228006001	Element prefabricat FS 4-8	buc	1,0000	550,00	550,00
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,0092	1 500,00	13,80
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0093	1 300,00	12,09
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	5 600,00	0,56
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1330	560,00	74,48
		<i>Total</i>	lei			101 905,65
34	CP50A	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate 0,5 t. Nota: tipul elementului prefabricat se va include conform proiectului (Bloc FS 4-12)	buc			847,70 28,44
	7136080025001	Montator	h-om	0,2860	70,00	20,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0203	70,00	1,42
	26661228006002	Element prefabricat FS 4-12	buc	1,0000	716,70	716,70
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,0092	1 500,00	13,80
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0093	1 300,00	12,09
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	5 600,00	0,56
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	24,46	0,73
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1330	560,00	74,48
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0060	150,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			52 557,70
35	CP50A	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate 0,5 t. Nota: tipul elementului prefabricat se va include conform proiectului (Bloc FS 4-24)	buc			1 514,33 28,44
	7136080025001	Montator	h-om	0,2860	70,00	20,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0203	70,00	1,42
	26661228006003	Element prefabricat FS 4-24	buc	1,0000	1 383,33	1 383,33
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,0092	1 500,00	13,80
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0093	1 300,00	12,09
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	5 600,00	0,56
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	24,46	0,73
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1330	560,00	74,48
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0060	150,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			56 030,39
36	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, Beton C7.5 (adaos monolit)	m3			1 869,98 308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	266310210000011	Beton C7.5	m3	1,0250	1 350,00	1 404,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,46	2,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	560,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			26 179,78
		3. Capitolul 3. Executia cadrelor la structura de rezistenta				

1	2	3	4	5	6	7
		3.1. Capitolul 3.1. Cadru 1				
37	CC02L1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înalțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			25,56 5,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	70,00	4,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			45 009,66
38	CC02K1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înalțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			27,59 7,28
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1000	70,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			19 434,07
39	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			58,42 14,70
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	70,00	14,70
	28112363099002	Confecții metalice	kg	1,0400	35,00	36,76
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,00	0,61
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0800	75,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			3 335,77
40	CB02D	Cofraje din panouri refoșabile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stâlpi și cadre exclusiv susținerile la înalțimi până la 20 m inclusiv	m2			201,19 91,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	70,00	77,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	35,00	2,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,80	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0250	25,00	0,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	514,00	77,10
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 600,00	8,40
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,00	1,56
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	560,00	11,20
		<i>Total</i>	lei			41 243,74
41	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (Beton C20)	m3			1 949,80 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	26631021000002	Beton C20/ M250	m3	1,0250	1 329,12	1 403,22
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,1500	24,46	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	560,00	156,80
		<i>Total</i>	lei			39 970,88
		3.2. Capitolul 3.2. Cadru 2				
42	CC02L1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în	kg			25,56

1	2	3	4	5	6	7
		ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				5,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	70,00	4,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			69 264,28
43	CC02K1	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,59 7,28
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1000	70,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			30 192,80
44	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			58,42 14,70
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	70,00	14,70
	28112363099002	Confectii metalice	kg	1,0400	35,00	36,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	0,00	0,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,00	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	75,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			3 709,66
45	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			201,19 91,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	70,00	77,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	35,00	2,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,80	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	514,00	77,10
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 600,00	8,40
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,00	1,56
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	560,00	11,20
		<i>Total</i>	lei			46 273,47
46	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C20)	m3			1 949,79 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	26631021000002	Beton C20/ M250	m3	1,0250	1 329,12	1 403,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,46	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	560,00	156,80
		<i>Total</i>	lei			44 845,28
		3.3. Capitolul 3.3. Cadru 3				
47	CC02L1	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv	kg			25,56 5,25

1	2	3	4	5	6	7
		construcțiile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	70,00	4,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			65 529,47
48	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,59 ----- 7,28
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1000	70,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			28 631,00
49	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			63,67 ----- 14,70
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	70,00	14,70
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	40,00	42,02
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	0,00	0,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,00	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	75,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			4 437,95
50	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			201,19 ----- 91,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	70,00	77,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	35,00	2,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,80	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	514,00	77,10
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 600,00	8,40
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,00	1,56
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	560,00	11,20
		<i>Total</i>	lei			46 273,47
51	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C20)	m3			1 949,79 ----- 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	26631021000002	Beton C20/ M250	m3	1,0250	1 329,12	1 403,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,46	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	560,00	156,80
		<i>Total</i>	lei			44 845,28
		3.4. Capitolul 3.4. Cadru 4				
52	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,56 ----- 5,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	70,00	4,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35

1	2	3	4	5	6	7
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			48 833,94
53	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,59 7,28
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1000	70,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			22 485,92
54	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			63,67 14,70
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	70,00	14,70
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	40,00	42,02
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	0,00	0,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,00	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	75,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			4 450,68
55	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			201,19 91,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	70,00	77,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	35,00	2,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,80	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	514,00	77,10
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 600,00	8,40
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,00	1,56
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	560,00	11,20
		<i>Total</i>	lei			45 267,52
56	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C20)	m3			1 949,80 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	26631021000002	Beton C20/ M250	m3	1,0250	1 329,12	1 403,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,46	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	560,00	156,80
		<i>Total</i>	lei			43 870,48
		3.5. Capitolul 3.5. Cadru 5				
57	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,56 5,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	70,00	4,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64
		Total	lei			1 022,54
58	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,59 7,28
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1000	70,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64
		Total	lei			783,68
59	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			63,67 14,70
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	70,00	14,70
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	40,00	42,02
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0200	0,00	0,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,00	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	75,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		Total	lei			407,50
60	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			201,19 91,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	70,00	77,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	35,00	2,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,80	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	514,00	77,10
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 600,00	8,40
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,00	1,56
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	560,00	11,20
		Total	lei			2 011,89
61	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C20)	m3			1 949,86 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	26631021000002	Beton C20/ M250	m3	1,0250	1 329,12	1 403,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,46	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	560,00	156,80
		Total	lei			1 949,86
		3.6. Capitolul 3.6. Cadru 8				
62	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,56 5,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	70,00	4,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64
		Total	lei			3 558,46

1	2	3	4	5	6	7
63	CC02K1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înalțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			27,59 7,28
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1000	70,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distancieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			2 041,93
64	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			63,67 14,70
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	70,00	14,70
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	40,00	42,02
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	0,00	0,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,00	0,61
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0800	75,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			9 219,71
65	CB02D	Cofraje din panouri refoșabile, cu asteria la din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stâlpi și cadre exclusiv susținerile la înalțimi pînă la 20 m inclusiv	m2			201,19 91,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	70,00	77,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	35,00	2,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,80	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Școabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirna neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0250	25,00	0,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	514,00	77,10
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 600,00	8,40
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,00	1,56
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	560,00	11,20
		<i>Total</i>	lei			8 047,56
66	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfă conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (Beton C20)	m3			1 949,80 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	26631021000002	Beton C20/ M250	m3	1,0250	1 329,12	1 403,22
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1500	24,46	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	560,00	156,80
		<i>Total</i>	lei			7 799,19
		3.7. Capitolul 3.7. Cadru 9				
67	CC02L1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înalțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			25,56 5,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	70,00	4,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distancieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			2 781,30
68	CC02K1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și	kg			27,59 7,28

1	2	3	4	5	6	7
		stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1000	70,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64
		Total	lei			1 357,62
69	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			63,67 14,70
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	70,00	14,70
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	40,00	42,02
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	0,00	0,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,00	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	75,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		Total	lei			802,27
70	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			201,19 91,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	70,00	77,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	35,00	2,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,80	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	514,00	77,10
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 600,00	8,40
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,00	1,56
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	560,00	11,20
		Total	lei			3 017,84
71	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C20)	m3			1 949,77 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	26631021000002	Beton C20/ M250	m3	1,0250	1 329,12	1 403,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,46	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	560,00	156,80
		Total	lei			2 924,66
		3.8. Capitolul 3.8. Cadru 10				
72	CC02L1	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,56 5,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	70,00	4,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64
		Total	lei			2 781,30
73	CC02K1	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,59 7,28

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1000	70,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			1 291,36
74	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			63,67
						14,70
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	70,00	14,70
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	40,00	42,02
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	0,00	0,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,00	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	75,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			802,27
75	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			201,19
						91,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	70,00	77,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	35,00	2,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,80	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	514,00	77,10
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 600,00	8,40
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,00	1,56
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	560,00	11,20
		<i>Total</i>	lei			3 017,84
76	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C20)	m3			1 949,77
						371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	26631021000002	Beton C20/ M250	m3	1,0250	1 329,12	1 403,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,46	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	560,00	156,80
		<i>Total</i>	lei			2 924,66
		3.9. Capitolul 3.9. Cadru 11				
77	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,56
						5,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	70,00	4,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			6 876,61
78	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,59
						7,28
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1000	70,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			3 772,04
79	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			63,67
						14,70
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	70,00	14,70
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	40,00	42,02
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	0,00	0,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,00	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	75,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			9 194,23
80	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			201,19
						91,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	70,00	77,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	35,00	2,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,80	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	514,00	77,10
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 600,00	8,40
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,00	1,56
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	560,00	11,20
		<i>Total</i>	lei			5 029,72
81	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C20)	m3			1 949,81
						371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	26631021000002	Beton C20/ M250	m3	1,0250	1 329,12	1 403,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,46	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	560,00	156,80
		<i>Total</i>	lei			4 874,53
		3.10. Capitolul 3.10. Cadru 12				
82	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,56
						5,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	70,00	4,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			15 376,43
83	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,59
						7,28
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1000	70,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			5 234,50
84	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			63,67 ----- 14,70
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	70,00	14,70
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	40,00	42,02
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	0,00	0,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,00	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	75,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			10 028,33
85	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			201,19 ----- 91,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	70,00	77,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	35,00	2,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,80	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	514,00	77,10
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 600,00	8,40
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,00	1,56
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	560,00	11,20
		<i>Total</i>	lei			10 059,45
86	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C20)	m3			1 949,81 ----- 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	26631021000002	Beton C20/ M250	m3	1,0250	1 329,12	1 403,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,46	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	560,00	156,80
		<i>Total</i>	lei			9 749,06
		4. Capitolul 4. Executia planseelor				
		4.1. Capitolul 4.1. Planseu cota - 2.900				
87	CC02F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru placi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,85 ----- 1,68
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0240	70,00	1,68
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
		<i>Total</i>	lei			142 048,61
88	CC02E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru placi , exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,92 ----- 1,75
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	70,00	1,75
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
		<i>Total</i>	lei			25 879,13
89	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			178,31 ----- 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	70,00	70,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,80	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	514,00	66,82
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,00	1,56
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	560,00	11,20
		<i>Total</i>	lei			47 251,88
90	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C20)	m3			1 949,80 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	26631021000002	Beton C20/ M250	m3	1,0250	1 329,12	1 403,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,46	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	560,00	156,80
		<i>Total</i>	lei			176 456,71
		4.2. Capitolul 4.2. Planseu cota - 0.100				
91	CC02F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru placi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,85 1,68
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0240	70,00	1,68
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
		<i>Total</i>	lei			109 782,94
92	CC02E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru placi , exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,92 1,75
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	70,00	1,75
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
		<i>Total</i>	lei			9 212,07
93	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			178,31 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,80	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	514,00	66,82
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,00	1,56
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	560,00	11,20
		<i>Total</i>	lei			89 439,80
94	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C20)	m3			1 949,80 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	26631021000002	Beton C20/ M250	m3	1,0250	1 329,12	1 403,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,46	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	560,00	156,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			250 549,01
		4.3. Capitolul 4.3. Planseu cota +3.600				
95	CC02F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru placi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,85 1,68
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0240	70,00	1,68
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
		<i>Total</i>	lei			130 849,33
96	CC02E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru placi , exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,92 1,75
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	70,00	1,75
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
		<i>Total</i>	lei			10 517,32
97	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			178,31 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,80	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	514,00	66,82
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,00	1,56
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	560,00	11,20
		<i>Total</i>	lei			89 439,80
98	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C20)	m3			1 949,80 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	26631021000002	Beton C20/ M250	m3	1,0250	1 329,12	1 403,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,46	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	560,00	156,80
		<i>Total</i>	lei			289 544,96
		4.4. Capitolul 4.4. Planseu cota +6.950				
99	CC02F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru placi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,85 1,68
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0240	70,00	1,68
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
		<i>Total</i>	lei			102 209,04
100	CC02E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru placi , exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,92 1,75
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	70,00	1,75
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
		<i>Total</i>	lei			7 754,11
101	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2			178,31

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv				84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,80	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	514,00	66,82
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,00	1,56
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	560,00	11,20
		<i>Total</i>	lei			72 322,13
102	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C20)	m3			1 949,80 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	26631021000002	Beton C20/ M250	m3	1,0250	1 329,12	1 403,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,46	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	560,00	156,80
		<i>Total</i>	lei			207 653,47
		4.5. Capitolul 4.5. Planseu cota +10.350				
103	CC02F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru placi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,85 1,68
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0240	70,00	1,68
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
		<i>Total</i>	lei			93 002,78
104	CC02E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru placi , exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,92 1,75
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	70,00	1,75
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
		<i>Total</i>	lei			7 906,82
105	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			178,31 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,80	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	514,00	66,82
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,00	1,56
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	560,00	11,20
		<i>Total</i>	lei			72 322,13
106	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C20)	m3			1 949,80 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	26631021000002	Beton C20/ M250	m3	1,0250	1 329,12	1 403,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,46	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	560,00	156,80
		<i>Total</i>	lei			234 950,64
		4.6. Capitolul 4.6. Planseu cota +13.250				
107	CC02F	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru placi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,85 1,68
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0240	70,00	1,68
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
		<i>Total</i>	lei			7 261,18
108	CC02E	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru placi , exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,92 1,75
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	70,00	1,75
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
		<i>Total</i>	lei			660,99
109	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			178,31 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,80	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	514,00	66,82
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,00	1,56
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	560,00	11,20
		<i>Total</i>	lei			6 098,17
110	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C20)	m3			1 949,80 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	26631021000002	Beton C20/ M250	m3	1,0250	1 329,12	1 403,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,46	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	560,00	156,80
		<i>Total</i>	lei			20 472,91
		5. Capitolul 5. Armarea riglelor				
		5.1. Capitolul 5.1. Armarea riglelor cota -2.900				
111	CC02L1	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,56 5,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	70,00	4,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64
		Total	lei			89 405,77
112	CC02K1	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,59 7,28
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1000	70,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64
		Total	lei			32 463,76
113	CC02L1	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (bare separate)	kg			25,56 5,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	70,00	4,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64
		Total	lei			27 992,06
114	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			58,42 14,70
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	70,00	14,70
	28112363099002	Confectii metalice	kg	1,0400	35,00	36,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	0,00	0,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,00	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	75,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		Total	lei			2 973,59
		5.2. Capitolul 5.2. Armarea riglelor cota -0.100				
115	CC02L1	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,56 5,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	70,00	4,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64
		Total	lei			170 853,65
116	CC02K1	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,59 7,28
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1000	70,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64
		Total	lei			45 007,79
117	CC02L1	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv	kg			25,56 5,25

1	2	3	4	5	6	7
		construciile executate cu cofraje glisante (bare separate)				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	70,00	4,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			53 793,24
118	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			58,42 14,70
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	70,00	14,70
	28112363099002	Confectii metalice	kg	1,0400	35,00	36,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	0,00	0,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,00	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	75,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			1 933,70
		5.3. Capitolul 5.3. Armarea riglelor cota +3.650				
119	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,56 5,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	70,00	4,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			193 643,48
120	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,59 7,28
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1000	70,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			50 548,54
121	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (bare separate)	kg			25,56 5,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	70,00	4,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			60 636,62
122	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			58,42 14,70
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	70,00	14,70
	28112363099002	Confectii metalice	kg	1,0400	35,00	36,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	0,00	0,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,00	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	75,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			1 933,70

1	2	3	4	5	6	7
		5.4. Capitolul 5.4. Armarea riglelor cota +6.950				
123	CC02L1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			25,56 5,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	70,00	4,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			138 526,03
124	CC02K1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			27,59 7,28
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1000	70,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			31 575,21
125	CC02L1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (bare separate)	kg			25,56 5,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	70,00	4,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			45 717,79
126	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			58,42 14,70
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	70,00	14,70
	28112363099002	Confecții metalice	kg	1,0400	35,00	36,76
	2412126100010	Miniș de plumb	kg	0,0200	0,00	0,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,00	0,61
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0800	75,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			1 688,34
		5.5. Capitolul 5.5. Armarea riglelor cota +10.350				
127	CC02L1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			25,56 5,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	70,00	4,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			148 797,47
128	CC02K1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și	kg			27,59 7,28

1	2	3	4	5	6	7
		stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1000	70,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			30 940,60
129	CC02L1	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (bare separate)	kg			25,56 5,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	70,00	4,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			72 012,41
130	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			63,67 14,70
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	70,00	14,70
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	40,00	42,02
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	0,00	0,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,00	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	75,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			1 209,76
131	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, Beton C7.5	m3			1 870,02 308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	266310210000011	Beton C7.5	m3	1,0250	1 350,00	1 404,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,46	2,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	560,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			2 805,03
		5.6. Capitolul 5.6. Armarea riglelor cota +13.250				
132	CC02L1	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,56 5,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	70,00	4,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			12 817,53
133	CC02K1	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,59 7,28
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1000	70,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			6 332,69
134	CC02L1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (bare separate)	kg			25,56 5,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	70,00	4,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			1 181,02
135	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			58,42 14,70
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	70,00	14,70
	28112363099002	Confecții metalice	kg	1,0400	35,00	36,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	0,00	0,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,00	0,61
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0800	75,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			1 302,76
		6. Capitolul 6. Execuția scarilor				
		6.1. Capitolul 6.1. Scara S1				
136	CC02L1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			25,56 5,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	70,00	4,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			39 408,67
137	CC02K1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			27,59 7,28
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1000	70,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			6 647,25
138	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			58,42 14,70
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	70,00	14,70
	28112363099002	Confecții metalice	kg	1,0400	35,00	36,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	0,00	0,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,00	0,61
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0800	75,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			2 202,44
139	CB02C	Cofraje din panouri refoșabile, cu asteria la din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerea la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2			178,31 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,80	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	514,00	66,82
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,00	1,56
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	560,00	11,20
		<i>Total</i>	lei			9 450,37
140	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C20)	m3			1 949,80 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	26631021000002	Beton C20/ M250	m3	1,0250	1 329,12	1 403,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,46	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	560,00	156,80
		<i>Total</i>	lei			31 196,77
		6.2. Capitolul 6.2. Scara S2				
141	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,56 5,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	70,00	4,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			5 483,37
142	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,59 7,28
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1000	70,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			2 072,30
143	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			178,31 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,80	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	514,00	66,82
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,00	1,56
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	560,00	11,20
		<i>Total</i>	lei			1 515,61
144	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat	m3			1 949,81

1	2	3	4	5	6	7
		cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C20)				371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	26631021000002	Beton C20/ M250	m3	1,0250	1 329,12	1 403,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,46	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	560,00	156,80
		<i>Total</i>	lei			4 874,53
		6.3. Capitolul 6.3. Scara S3				
145	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,56 5,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	70,00	4,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			82 754,17
146	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,59 7,28
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1000	70,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			4 081,08
147	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			178,31 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,80	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	514,00	66,82
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,00	1,56
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	560,00	11,20
		<i>Total</i>	lei			20 505,54
148	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, Beton C7.5	m3			1 715,23 308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	26631021000001	Beton C7.5	m3	1,0250	1 201,25	1 249,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,46	2,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	560,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			21 440,43
149	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 876,82 371,00

1	2	3	4	5	6	7
		(Beton C15)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	26631021000003	Beton C15	m3	1,0250	1 260,00	1 330,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,46	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	560,00	156,80
		Total	lei			105 102,15
		6.4. Capitolul 6.4. Scara S4				
150	CC02L1	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,56 5,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	70,00	4,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64
		Total	lei			13 397,81
151	CC02K1	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,59 7,28
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1000	70,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64
		Total	lei			728,48
152	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			178,31 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,80	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	514,00	66,82
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,00	1,56
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	560,00	11,20
		Total	lei			2 139,71
153	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, Beton C7.5	m3			1 715,22 308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	26631021000001	Beton C7.5	m3	1,0250	1 201,25	1 249,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,46	2,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	560,00	140,00
		Total	lei			5 145,67
154	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C15)	m3			1 876,82 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	26631021000003	Beton C15	m3	1,0250	1 260,00	1 330,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,46	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	560,00	156,80
		Total	lei			17 829,80
		6.5. Capitolul 6.5. Scara S5				
155	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,56 5,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	70,00	4,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64
		Total	lei			42 903,21
156	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,59 7,28
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1000	70,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64
		Total	lei			1 222,36
157	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			178,31 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,80	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	514,00	66,82
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,00	1,56
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	560,00	11,20
		Total	lei			4 992,65
158	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, Beton C7.5	m3			1 715,24 308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	26631021000001	Beton C7.5	m3	1,0250	1 201,25	1 249,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,46	2,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	560,00	140,00
		Total	lei			8 576,19
159	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C15)	m3			1 876,82 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	26631021000003	Beton C15	m3	1,0250	1 260,00	1 330,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,46	3,78

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	560,00	156,80
		<i>Total</i>	lei			45 043,78
		6.6. Capitolul 6.6. Elemente la perete P1				
160	CC02L1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			25,56 5,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	70,00	4,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			3 151,98
161	CC02K1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			27,58 7,28
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1000	70,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,63
		<i>Total</i>	lei			82,75
162	CB02C	Cofraje din panouri refoșabile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2			178,31 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,80	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0250	25,00	0,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	514,00	66,82
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,00	1,56
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	560,00	11,20
		<i>Total</i>	lei			2 799,43
163	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, Beton C7.5	m3			1 715,26 308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	26631021000001	Beton C7.5	m3	1,0250	1 201,25	1 249,78
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,1000	24,46	2,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	560,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			857,63
164	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (Beton C15)	m3			1 876,82 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	26631021000003	Beton C15	m3	1,0250	1 260,00	1 330,24
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,1500	24,46	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	560,00	156,80
		<i>Total</i>	lei			3 753,65
		6.7. Capitolul 6.7. Scara S6				
165	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,59 7,28
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1000	70,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			761,56
166	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			178,31 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,80	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	514,00	66,82
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,00	1,56
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	560,00	11,20
		<i>Total</i>	lei			1 069,85
167	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, Beton C7.5	m3			1 715,26 308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	26631021000001	Beton C7.5	m3	1,0250	1 201,25	1 249,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,46	2,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	560,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			857,63
168	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C15)	m3			1 876,82 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	26631021000003	Beton C15	m3	1,0250	1 260,00	1 330,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,46	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	560,00	156,80
		<i>Total</i>	lei			3 753,65
		7. Capitolul 7. Executia frontoanelor				
169	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,56 5,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	70,00	4,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			83 321,67
170	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,59 7,28
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1000	70,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			29 180,12
171	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			201,19 91,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	70,00	77,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	35,00	2,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,80	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	514,00	77,10
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 600,00	8,40
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,00	1,56
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	560,00	11,20
		<i>Total</i>	lei			34 202,13
172	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C20)	m3			1 949,80 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	26631021000002	Beton C20/ M250	m3	1,0250	1 329,12	1 403,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,46	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	560,00	156,80
		<i>Total</i>	lei			49 719,81
173	CD05D	Inchideri din blocuri 600 x 300 x 200 mm, in ziduri cu grosime de 30 cm, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier, inaltimea constructiei mai mica sau egala 35 m	m3			2 516,39 280,00
	7122050013400	Zidar	h-om	3,4000	70,00	238,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6000	70,00	42,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0570	1 300,00	74,10
	2020142961100	Blocuri BCA	m3	0,9750	2 100,00	2 047,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1180	24,46	2,89
	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	3,0000	2,50	7,50
	2874115837745	Suruburi	buc	3,0000	1,20	3,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,1800	560,00	100,80
		<i>Total</i>	lei			76 498,14
		8. Capitolul 8. Executia parapetelor				
		8.1. Capitolul 8.1. Parapet cota +3.650				
174	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la	kg			25,56 5,25

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	70,00	4,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			2 546,10
175	CC02K1	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,59 7,28
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1000	70,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			775,37
176	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2			201,19 91,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	70,00	77,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	35,00	2,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,80	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	514,00	77,10
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 600,00	8,40
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,00	1,56
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	560,00	11,20
		<i>Total</i>	lei			2 414,27
177	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C15)	m3			1 876,81 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	26631021000003	Beton C15	m3	1,0250	1 260,00	1 330,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,46	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	560,00	156,80
		<i>Total</i>	lei			2 815,21
178	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			3 426,66 378,00
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	70,00	313,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	70,00	64,40
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	6,35	2 501,90
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	1 300,00	312,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	24,46	10,76
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	560,00	224,00
		<i>Total</i>	lei			14 563,32
		8.2. Capitolul 8.2. Parapet cota +13.25				
179	CC02L1	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste	kg			25,56

1	2	3	4	5	6	7
		8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				5,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	70,00	4,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			2 906,58
180	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,59 7,28
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1000	70,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	560,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			847,13
181	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			201,19 91,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	70,00	77,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	35,00	2,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,80	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	514,00	77,10
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 600,00	8,40
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,00	1,56
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	560,00	11,20
		<i>Total</i>	lei			2 414,27
182	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C15)	m3			1 876,81 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	26631021000003	Beton C15	m3	1,0250	1 260,00	1 330,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,46	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	560,00	156,80
		<i>Total</i>	lei			2 815,21
183	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			3 429,46 378,00
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	70,00	313,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	70,00	64,40
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	6,35	2 501,90
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	1 300,00	312,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 600,00	2,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	24,46	10,76
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	560,00	224,00
		<i>Total</i>	lei			10 974,28
		9. Capitolul 9. Constructii metalice				
184	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi	kg			55,29

1	2	3	4	5	6	7
		pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (coloane)				14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	27752763098861	Confecții metalice inglobate in beton (Coloane)	kg	1,0000	40,00	40,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,77	0,04
		<i>Total</i>	lei			144 407,14
185	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (grinzi)	kg			55,29 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	27752763098862	Confecții metalice inglobate in beton (Grinzi)	kg	1,0000	40,00	40,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,77	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			186 166,29
186	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (contravinturi)	kg			55,29 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	27752763098863	Confecții metalice inglobate in beton (Contravinturi)	kg	1,0000	40,00	40,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,77	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			76 701,26
187	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (imbinari elemente)	kg			55,29 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	27752763098865	Confecții metalice inglobate in beton (Imbinari elemente)	kg	1,0000	40,00	40,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,77	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			46 005,27
188	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi) confectionate din profile usoare, executate manual	t			1 870,57 511,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	70,00	511,00
	24302261032942	Vopsea PF 115	kg	11,2000	53,40	598,08
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	5,00	99,00
	12325141	Grund G 021	kg	11,2000	50,00	560,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	7,00	20,65
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	62,00	81,84
		<i>Total</i>	lei			15 338,68
		10. Capitolul 10. Plansele la cota +6.950; 10.350 (pentru 1 nivel)				
189	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe	m2			327,50

1	2	3	4	5	6	7
		pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (montarea tablei profilate H60-845-0.8, pentru turnarea elementelor de planseu)				84,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	70,00	77,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	27104036420001	Tabla profilata H60-845-0.8,	m2	1,1500	180,00	217,35
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,80	9,45
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	1,80	9,45
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	19,00	6,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	35,00	0,77
		<i>Total</i>	lei			16 375,19
190	CC02F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru placi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,85 1,68
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0240	70,00	1,68
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,70	19,17
		<i>Total</i>	lei			7 069,39
191	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C20)	m3			1 949,80 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	26631021000002	Beton C20/ M250	m3	1,0250	1 329,12	1 403,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,46	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	560,00	156,80
		<i>Total</i>	lei			8 774,12
		11. Capitolul 11. Executia acoperisului				
		11.1. Capitolul 11.1. Sarpanta la constructia din beton-armat				
192	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			9 188,35 1 575,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	70,00	1 417,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	70,00	157,50
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	65,00	487,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	6 000,00	60,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	6 000,00	5 580,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	6 000,00	720,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	35,00	119,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	150,00	451,50
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	25,00	75,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	17,00	24,65
	24105200067531	Automasara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	560,00	84,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	25,00	8,25
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	15,00	3,45
		<i>Total</i>	lei			43 644,65
193	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			10 030,36 1 686,30
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	70,00	1 517,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	70,00	168,70
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	6 000,00	960,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	6 000,00	360,00

1	2	3	4	5	6	7
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	6 000,00	4 980,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	25,00	180,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	20,00	87,60
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	17,00	57,46
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	150,00	294,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	35,00	1 330,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	560,00	84,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	25,00	11,00
		Total	lei			36 811,42
194	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: astereala	m3			312,98 17,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	70,00	17,50
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	150,00	294,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	560,00	0,56
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	460,00	0,92
		Total	lei			2 638,41
195	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcasa, estacade.	m3			795,12 143,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	70,00	143,50
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	65,00	637,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	560,00	2,24
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	300,00	8,70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	460,00	3,68
		Total	lei			6 702,83
		11.2. Capitolul 11.2. Sarpanta la constructia metalica				
196	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			9 188,36 1 575,01
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	70,00	1 417,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	70,00	157,50
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	65,00	487,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	6 000,00	60,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	6 000,00	5 580,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,1200	6 000,00	720,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	35,00	119,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	150,00	451,50
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	25,00	75,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	17,00	24,65
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	560,00	84,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	25,00	8,25
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	15,00	3,45
		Total	lei			12 220,52
197	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			10 030,38 1 686,31
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	70,00	1 517,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	70,00	168,70
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	0,1600	6 000,00	960,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	6 000,00	360,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	6 000,00	4 980,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	25,00	180,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	20,00	87,61
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	17,00	57,46
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	150,00	294,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg	kg	38,0000	35,00	1 330,00

1	2	3	4	5	6	7
		(Поковки)				
	24105200067531	Automasara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	560,00	84,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	25,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			6 118,53
198	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: astereala	m3			312,99 ----- 17,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	70,00	17,50
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	150,00	294,00
	2410520006700	Automasara	h-ut	0,0010	560,00	0,57
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	460,00	0,92
		<i>Total</i>	lei			610,33
199	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			795,13 ----- 143,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	70,00	143,50
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	65,00	637,00
	2410520006700	Automasara	h-ut	0,0040	560,00	2,24
	29522700002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	300,00	8,71
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	460,00	3,68
		<i>Total</i>	lei			1 550,51

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia unei anexe la blocul
nr. 1 „CENTRUL NATIONAL
DE BOLI CEREBRO-
VASCULARE” al Institutului de
Neurologie si Neurochirurgie
"Diomid Gherman"**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Solutii Arhitecturale

Valoarea de deviz 18 397 901,15 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. Capitolul 1. Pardoseli 1.1. Capitolul 1.1. Pardoseli cota - 6.100 1.1.1. Capitolul 1.1.1. P-1 (1;2;4, plansa 3)				
1	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (100)	m3	6,0000	641,35 69,30	3 848,11 415,80
2	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv (compactarea pietrisului)	m3	6,0000	63,35 60,90	380,08 365,40
3	CA03F02	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Strat egalizator din beton B7.5, 50mm)	m3	3,0000	1 574,78 269,50	4 724,33 808,50
4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli	m2	60,0000	96,25	5 775,00

1	2	3	4	5	6	7
		executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (P-1)			49,00	2 940,00
5	CG01A1	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 (k=2) (P-1)	m2	-60,0000	16,25 8,40	-975,24 -504,00
6	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm (P-1) (Gresie portelanat minim 8mm grosime)	m2	60,0000	402,15 77,00	24 128,91 4 620,00
7	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	64,6000	112,79 59,50	7 286,02 3 843,70
		<i>Total</i>	lei			45 167,21
		Total Capitolul 1.1.1. P-1 (1;2;4, plansa 3) Inclusiv salariu				45 167,21 12 489,40
		1.1.2. Capitolul 1.1.2. Scari exterioare P-3 (Scara exterioara 1;Scara exterioara 2, plansa 3)				
8	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (P-3)	m2	46,0000	96,49 49,00	4 438,75 2 254,00
9	CG01A1	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 (k=2) (P-3)	m2	-46,0000	16,25 8,40	-747,68 -386,40
10	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (placarea scarilor cu gresie portelanat	m2	46,0000	595,18 269,85	27 378,34 12 413,10

1	2	3	4	5	6	7
		10mm, plansa3)				
		<i>Total</i>	lei			31 069,41
		Total Capitolul 1.1.2. Scari exterioare P-3 (Scara exterioara 1;Scara exterioara 2, plansa 3) Inclusiv salariu				31 069,41 14 280,70
		<i>Total</i>	lei			76 236,62
		Total Capitolul 1.1. Pardoseli cota -6.100 Inclusiv salariu				76 236,62 26 770,10
		1.2. Capitolul 1.2. Pardoseli cota - 2.800				
		1.2.1. Capitolul 1.2.1. P-1 (8;9, plansa 3)				
11	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (P-1)	m2	36,0000	96,49 49,00	3 473,81 1 764,00
12	CG01A1	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 (k=2) (P-1)	m2	-36,0000	16,25 8,40	-585,14 -302,40
13	IzF06A	Hidroizolatii executate la rece cu 2 straturi de pinza bitumata neacoperita, cu 6-7 straturi de suspensie de bitum filerizat (subif) 2-3 straturi de chit de bitum filerizat (celochit), inclusiv amorsajul cu suspensie de bitum si protectie de nisip fixat in celochit, la acoperisuri aplicate pe suprafete de beton plane sau curbe (inclusiv scafele sau doliile din hidroizolatia curenta), inclinate cu pante peste 40 %	m2	36,0000	76,50 27,30	2 753,88 982,80
14	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (P-1)	m2	36,0000	96,49 49,00	3 473,81 1 764,00
15	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M	m2	-36,0000	16,25	-585,14

1	2	3	4	5	6	7
		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 (k=2) (P-1)			8,40	-302,40
16	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm (P-1) (Gresie portelanat minim 8mm grosime)	m2	36,0000	402,15 77,00	14 477,34 2 772,00
		<i>Total</i>	lei			23 008,56
		Total Capitolul 1.2.1. P-1 (8;9, plansa 3) Inclusiv salariu				23 008,56 6 678,00
		1.2.2. Capitolul 1.2.2. P-2 Scari (SC-1; SC-2)				
17	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (placarea scarilor cu gresie portelanat 10mm, plansa3)	m2	40,0000	595,18 269,85	23 807,25 10 794,00
		<i>Total</i>	lei			23 807,25
		Total Capitolul 1.2.2. P-2 Scari (SC-1; SC-2) Inclusiv salariu				23 807,25 10 794,00
		1.2.3. Capitolul 1.2.3. P-4 (2;3 Plansa3)				
18	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (strat de izolare termica din beton celular y=500kg\m3).	m2	370,0000	165,63 46,06	61 283,66 17 042,20
19	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=5)	m2	-370,0000	58,99 4,90	-21 828,00 -1 813,00
20	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (P-4)	m2	370,0000	96,49 49,00	35 703,00 18 130,00
21	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata	m2	-370,0000	32,41 16,80	-11 991,70 -6 216,00

1	2	3	4	5	6	7
		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 (k=2) (P-4)				
22	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Laminat rezistent la umezeala, cl.33, 12mm)	m2	370,0000	350,77 91,00	129 786,43 33 670,00
		<i>Total</i>	lei			192 953,39
		Total Capitolul 1.2.3. P-4 (2;3 Plansa3) Inclusiv salariu				192 953,39 60 813,20
		1.2.4. Capitolul 1.2.4. P-5 (4;5;10)				
23	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (strat de izolare termica din beton celular y=500kg\m3).	m2	140,0000	165,71 46,06	23 198,80 6 448,40
24	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=5)	m2	-140,0000	58,99 4,90	-8 259,24 -686,00
25	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (P-4)	m2	140,0000	96,25 49,00	13 475,00 6 860,00
26	CG01A1	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 (k=2) (P-4)	m2	-140,0000	32,41 16,80	-4 537,40 -2 352,00
27	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm (P-5) (Gresie portelanat minim 8mm grosime)	m2	140,0000	402,15 77,00	56 300,78 10 780,00
		<i>Total</i>	lei			80 177,94

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 1.2.4. P-5 (4;5;10) Inclusiv salariu				80 177,94 21 050,40
		<i>Total</i>	lei			319 947,14
		Total Capitolul 1.2. Pardoseli cota -2.800 Inclusiv salariu				319 947,14 99 335,60
		1.3. Capitolul 1.3. Pardoseli cota 0.000 1.3.1. Capitolul 1.3.1. P-1 (12;16, plansa 3)				
28	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (strat de izolare termica din beton celular y=500kg\m3).	m2	20,0000	165,78 46,06	3 315,61 921,20
29	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=5)	m2	-20,0000	58,99 4,90	-1 179,89 -98,00
30	IzF06A	Hidroizolatii executate la rece cu 2 straturi de pinza bitumata neacoperita, cu 6-7 straturi de suspensie de bitum filerizat (subif) 2-3 straturi de chit de bitum filerizat (celochit), inclusiv amorsajul cu suspensie de bitum si protectie de nisip fixat in celochit, la acoperisuri aplicate pe suprafete de beton plane sau curbe (inclusiv scafele sau doliile din hidroizolatia curenta), inclinate cu pante peste 40 %	m2	20,0000	76,50 27,30	1 529,94 546,00
31	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (P-1)	m2	20,0000	96,49 49,00	1 929,89 980,00
32	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm (P-1) (Gresie portelanat minim 8mm grosime)	m2	20,0000	402,15 77,00	8 042,97 1 540,00
		<i>Total</i>	lei			13 638,52
		Total Capitolul 1.3.1. P-1 (12;16,				13 638,52 3 889,20

1	2	3	4	5	6	7
		plansa 3) Inclusiv salariu				
		1.3.2. Capitolul 1.3.2. P-2 Scari (Scara- 1;Scara -2, plansa 3)				
33	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (placarea scarilor cu gresie portelanat 10mm, plansa3)	m2	45,0000	595,18 269,85	26 783,15 12 143,25
		<i>Total</i>	lei			26 783,15
		Total Capitolul 1.3.2. P-2 Scari (Scara- 1;Scara -2, plansa 3) Inclusiv salariu				26 783,15 12 143,25
		1.3.3. Capitolul 1.3.3. P-3 (3 ;4 ;5 ;6 ;17; 18; 19; 20; 21; 22; Plansa3)				
34	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (strat de izolare termica din beton celular y=500kg\m3).	m2	225,0000	165,78 46,06	37 300,65 10 363,50
35	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=5)	m2	-225,0000	59,37 4,90	-13 358,17 -1 102,50
36	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	225,0000	96,25 49,00	21 656,25 11 025,00
37	CG01A1	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 (k=2)	m2	-225,0000	32,41 16,80	-7 292,25 -3 780,00
38	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical tip tarkett antibacterial, antistatic, rezistent la uzura chimica si mecanica), la pardoseli cu grosimea 2mm inclusiv bagheta din masa plastica si rosturile cu fir de sudare (linoleum medicinal omogen 2mm grosime, inclusiv plitele)	m2	225,0000	731,29 223,30	164 540,51 50 242,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			202 846,99
		Total Capitolul 1.3.3. P-3 (3 ;4 ;5 ;6 ;17; 18; 19; 20; 21; 22; Plansa3) Inklusiv salariu				202 846,99 66 748,50
		1.3.4. Capitolul 1.3.4. P-4 (1; 2; 9; 10; 11; 13; 14 plansa 3)				
39	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (strat de izolare termica din beton celular y=500kg\m3).	m2	310,0000	165,78 46,06	51 392,00 14 278,60
40	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=5)	m2	-310,0000	58,75 4,90	-18 212,50 -1 519,00
41	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	310,0000	96,25 49,00	29 837,50 15 190,00
42	CG01A1	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 (k=2)	m2	-310,0000	32,51 16,80	-10 077,43 -5 208,00
43	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm (Gresie portelanat minim 8mm grosime)	m2	310,0000	402,15 77,00	124 666,02 23 870,00
		<i>Total</i>	lei			177 605,59
		Total Capitolul 1.3.4. P-4 (1; 2; 9; 10; 11; 13; 14 plansa 3) Inklusiv salariu				177 605,59 46 611,60
		<i>Total</i>	lei			420 874,25
		Total Capitolul 1.3. Pardoseli cota 0.000 Inklusiv salariu				420 874,25 129 392,55
		1.4. Capitolul 1.4. Pardoseli cota 3.75				
		1.4.1. Capitolul 1.4.1. P-1 (2; 5; 17;				

1	2	3	4	5	6	7
		30; 31 plansa 4)				
44	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (strat de izolare termica din beton celular y=500kg\m3).	m2	170,0000	165,71 46,06	28 169,96 7 830,20
45	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=5)	m2	-170,0000	58,99 4,90	-10 029,08 -833,00
46	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	170,0000	96,25 49,00	16 362,50 8 330,00
47	CG01A1	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 (k=2)	m2	-170,0000	32,41 16,80	-5 509,70 -2 856,00
48	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm (Gresie portelanat minim 8mm grosime)	m2	170,0000	402,15 77,00	68 365,23 13 090,00
		<i>Total</i>	lei			97 358,91
		Total Capitolul 1.4.1. P-1 (2; 5; 17; 30; 31 plansa 4) Inclusiv salariu				97 358,91 25 561,20
		1.4.2. Capitolul 1.4.2. P-2 Scari (Scara- 1 plansa 4)				
49	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (placarea scarilor cu gresie portelanat 10mm, plansa3)	m2	30,0000	595,18 269,85	17 855,44 8 095,50
		<i>Total</i>	lei			17 855,44
		Total Capitolul 1.4.2. P-2 Scari (Scara- 1 plansa 4) Inclusiv salariu				17 855,44 8 095,50
		1.4.3. Capitolul 1.4.3. P-3 (3; 7; 8; 9; 12; 13; 18; 19; 20; 21; 22; 23				

1	2	3	4	5	6	7
		Plansa4)				
50	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (strat de izolare termica din beton celular $\gamma=500\text{kg}/\text{m}^3$).	m2	230,0000	165,71 46,06	38 112,29 10 593,80
51	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade ($K=5$)	m2	-230,0000	58,99 4,90	-13 568,76 -1 127,00
52	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	230,0000	96,25 49,00	22 137,50 11 270,00
53	CG01A1	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 ($k=2$)	m2	-230,0000	32,41 16,80	-7 454,30 -3 864,00
54	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical tip tarkett antibacterial, antistatic, rezistent la uzura chimica si mecanica), la pardoseli cu grosimea 2mm inclusiv bagheta din masa plastica si rosturile cu fir de sudare (linoleum medicinal omogen 2mm grosime, inclusiv plitele)	m2	230,0000	731,29 223,30	168 196,96 51 359,00
		<i>Total</i>	lei			207 423,69
		Total Capitolul 1.4.3. P-3 (3; 7; 8; 9; 12; 13; 18; 19; 20; 21; 22; 23 Plansa4) Inclusiv salariu				207 423,69 68 231,80
		1.4.4. Capitolul 1.4.4. P-4 (4; 6; 10; 11; 14; 15; 24; 25; 26; 27; 28; 29 plansa 4)				
55	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (strat de izolare termica din beton celular $\gamma=500\text{kg}/\text{m}^3$).	m2	55,0000	165,71 46,06	9 113,81 2 533,30
56	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii	m2	-55,0000	58,99	-3 244,70

1	2	3	4	5	6	7
		izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=5)			4,90	-269,50
57	IzF06A	Hidroizolatii executate la rece cu 2 straturi de pinza bitumata neacoperita, cu 6-7 straturi de suspensie de bitum filerizat (subif) 2-3 straturi de chit de bitum filerizat (celochit), inclusiv amorsajul cu suspensie de bitum si protectie de nisip fixat in celochit, la acoperisuri aplicate pe suprafete de beton plane sau curbe (inclusiv scafele sau doliile din hidroizolatie curenta), inclinate cu pante peste 40 %	m2	55,0000	76,50 27,30	4 207,32 1 501,50
58	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (P1)	m2	55,0000	96,49 49,00	5 307,20 2 695,00
59	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm (P-1) (Gresie portelanat minim 8mm grosime)	m2	55,0000	402,15 77,00	22 118,16 4 235,00
		<i>Total</i>	lei			37 501,79
		Total Capitolul 1.4.4. P-4 (4; 6; 10; 11; 14; 15; 24; 25; 26; 27; 28; 29 plansa 4) Inclusiv salariu				37 501,79 10 695,30
		<i>Total</i>	lei			360 139,83
		Total Capitolul 1.4. Pardoseli cota 3.75 Inclusiv salariu				360 139,83 112 583,80
		1.5. Capitolul 1.5. Pardoseli cota 7.100 1.5.1. Capitolul 1.5.1. P-1 (2; 3; 4; 5; 6; 8; 9; 11; 12 Plansa4)				
60	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (strat de izolare termica din beton celular y=500kg\m3).	m2	370,0000	165,71 46,06	61 311,08 17 042,20
61	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii	m2	-370,0000	58,99	-21 828,00

1	2	3	4	5	6	7
		izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=5)			4,90	-1 813,00
62	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	370,0000	96,25 49,00	35 612,50 18 130,00
63	CG01A1	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 (k=2)	m2	-370,0000	32,41 16,80	-11 991,70 -6 216,00
64	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical tip tarkett antibacterial, antistatic, rezistent la uzura chimica si mecanica), la pardoseli cu grosimea 2mm inclusiv bagheta din masa plastica si rosturile cu fir de sudare (linoleum medicinal omogen 2mm grosime, inclusiv plitele)	m2	370,0000	731,29 223,30	270 577,73 82 621,00
		<i>Total</i>	lei			333 681,61
		Total Capitolul 1.5.1. P-1 (2; 3; 4; 5; 6; 8; 9; 11; 12 Plansa4) Inklusiv salariu				333 681,61 109 764,20
		1.5.2. Capitolul 1.5.2. P-2 Scari (Scara- 1 plansa 4)				
65	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (placarea scarilor cu gresie portelanat 10mm, plansa3)	m2	40,0000	595,18 269,85	23 807,25 10 794,00
		<i>Total</i>	lei			23 807,25
		Total Capitolul 1.5.2. P-2 Scari (Scara- 1 plansa 4) Inklusiv salariu				23 807,25 10 794,00
		1.5.3. Capitolul 1.5.3. P-3 (7; 13; 14; 15; 16; 17 plansa 4)				
66	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (strat de	m2	30,0000	165,71 46,06	4 971,16 1 381,80

1	2	3	4	5	6	7
		izolare termica din beton celular $\gamma=500\text{kg/m}^3$).				
67	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=5)	m2	-30,0000	58,99 4,90	-1 769,84 -147,00
68	IzF06A	Hidroizolatii executate la rece cu 2 straturi de pinza bitumata neacoperita, cu 6-7 straturi de suspensie de bitum filerizat (subif) 2-3 straturi de chit de bitum filerizat (celochit), inclusiv amorsajul cu suspensie de bitum si protectie de nisip fixat in celochit, la acoperisuri aplicate pe suprafete de beton plane sau curbe (inclusiv scafele sau doliile din hidroizolatie curenta), inclinate cu pante peste 40 %	m2	30,0000	76,50 27,30	2 294,90 819,00
69	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (P1)	m2	30,0000	96,49 49,00	2 894,84 1 470,00
70	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm (P-1) (Gresie portelanat minim 8mm grosime)	m2	30,0000	401,73 77,00	12 051,85 2 310,00
		<i>Total</i>	lei			20 442,91
		Total Capitolul 1.5.3. P-3 (7; 13; 14; 15; 16; 17 plansa 4) Inclusiv salariu				20 442,91 5 833,80
		1.5.4. Capitolul 1.5.4. P-4 (10 plansa 4)				
71	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (strat de izolare termica din beton celular $\gamma=500\text{kg/m}^3$).	m2	60,0000	165,71 46,06	9 942,33 2 763,60
72	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=5)	m2	-60,0000	58,99 4,90	-3 539,68 -294,00
73	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M	m2	60,0000	96,49 49,00	5 789,68 2 940,00

1	2	3	4	5	6	7
		100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin				
74	CG01A1	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 (k=2)	m2	-60,0000	32,51 16,80	-1 950,47 -1 008,00
75	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm (P-1) (Gresie portelanat minim 8mm grosime)	m2	60,0000	402,15 77,00	24 128,91 4 620,00
		<i>Total</i>	lei			34 370,77
		Total Capitolul 1.5.4. P-4 (10 plansa 4) Inclusiv salariu				34 370,77 9 021,60
		<i>Total</i>	lei			412 302,54
		Total Capitolul 1.5. Pardoseli cota 7.100 Inclusiv salariu				412 302,54 135 413,60
		<i>Total</i>	lei			1 589 500,38
		Total Capitolul 1. Pardoseli Inclusiv salariu				1 589 500,38 503 495,65
		2. Capitolul 2. Pereti				
		2.1. Capitolul 2.1. Pereti (cota - 6.100, plansa 10)				
76	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (plansa 10)	m2	198,2000	152,91 119,00	30 307,01 23 585,80
77	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (plansa 10) (K=0.5)	m2	198,2000	76,46 59,50	15 153,50 11 792,90

1	2	3	4	5	6	7
78	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	198,2000	28,15 14,00	5 579,21 2 774,80
79	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	198,2000	114,72 85,40	22 738,26 16 926,28
80	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) (K=2)	m2	-198,2000	45,36 33,60	-8 989,94 -6 659,52
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	198,2000	4,80 2,10	951,26 416,22
82	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	198,2000	41,83 38,50	8 290,64 7 630,70
83	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	198,2000	4,80 2,10	951,26 416,22
84	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	198,2000	53,36 38,50	10 575,74 7 630,70
		<i>Total</i>	lei			85 556,94
		Total Capitolul 2.1. Pereti (cota - 6.100, plansa 10) Inclusiv salariu				85 556,94 64 514,10
		2.2. Capitolul 2.2. Pereti cota - 2.800				
		2.2.1. Capitolul 2.2.1. Pereti (1;2;4;10)				
85	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din	m2	180,0000	152,91 119,00	27 524,02 21 420,00

1	2	3	4	5	6	7
		beton sau caramida, cu suprafete plane (plansa 10)				
86	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (plansa 10) (K=0.5)	m2	180,0000	76,46 59,50	13 762,01 10 710,00
87	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	180,0000	28,15 14,00	5 066,88 2 520,00
88	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	180,0000	114,72 85,40	20 650,29 15 372,00
89	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) (K=2)	m2	-180,0000	45,36 33,60	-8 164,43 -6 048,00
90	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	180,0000	4,80 2,10	863,91 378,00
91	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	180,0000	41,83 38,50	7 529,33 6 930,00
92	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	180,0000	4,80 2,10	863,91 378,00
93	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	180,0000	53,36 38,50	9 604,61 6 930,00
		<i>Total</i>	lei			77 700,53
		Total Capitolul 2.2.1. Pereti (1;2;4;10) Inklusiv salariu				77 700,53 58 590,00

1	2	3	4	5	6	7
		2.2.2. Capitolul 2.2.2. Pereti GTS (8;9;8*;9*)				
94	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (plansa 10)	m2	135,0000	152,91 119,00	20 643,01 16 065,00
95	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (plansa 10) (K=0.5)	m2	135,0000	76,46 59,50	10 321,51 8 032,50
96	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	135,0000	28,15 14,00	3 800,16 1 890,00
97	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	135,0000	6,36 2,10	857,93 283,50
98	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm (placarea peretilor cu faianta minim 8mm,)	m2	135,0000	398,61 115,50	53 811,71 15 592,50
		<i>Total</i>	lei			89 434,32
		Total Capitolul 2.2.2. Pereti GTS (8;9;8*;9*) Inclusiv salariu				89 434,32 41 863,50
		2.2.3. Capitolul 2.2.3. Pereti (3)				
99	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (plansa 10)	m2	320,0000	152,91 119,00	48 931,59 38 080,00
100	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (plansa 10) (K=0.5)	m2	320,0000	76,46 59,50	24 465,80 19 040,00

1	2	3	4	5	6	7
101	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	320,0000	28,15 14,00	9 007,79 4 480,00
102	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	320,0000	114,72 85,40	36 711,63 27 328,00
103	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) (K=2)	m2	-320,0000	22,68 16,80	-7 257,27 -5 376,00
104	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	320,0000	4,80 2,10	1 535,84 672,00
105	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	320,0000	41,83 38,50	13 385,49 12 320,00
106	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	320,0000	4,80 2,10	1 535,84 672,00
107	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	320,0000	53,36 38,50	17 074,85 12 320,00
108	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (placi de vata minerala acustica Rokwool 50mm)	m2	115,0000	391,09 161,70	44 975,66 18 595,50
109	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 (Placi Gips Carton perforat- acustic	m2	225,0000	627,95 261,10	141 288,52 58 747,50

1	2	3	4	5	6	7
		12.5mm)				
110	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	225,0000	41,83 38,50	9 411,67 8 662,50
111	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	225,0000	4,80 2,10	1 079,89 472,50
112	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	225,0000	53,36 38,50	12 005,76 8 662,50
		<i>Total</i>	lei			354 153,06
		Total Capitolul 2.2.3. Pereti (3) Inklusiv salariu				354 153,06 204 676,50
		<i>Total</i>	lei			521 287,91
		Total Capitolul 2.2. Pereti cota - 2.800 Inklusiv salariu				521 287,91 305 130,00
		2.3. Capitolul 2.3. Pereti Cota 0.000				
		2.3.1. Capitolul 2.3.1. Pereti (1;2;3;4;5;6;9;10;11;13;14;17;18;19;20;21;22)				
113	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	1 200,0000	114,72 85,40	137 668,61 102 480,00
114	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	1 200,0000	28,15 14,00	33 779,21 16 800,00
115	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 200,0000	4,80 2,10	5 759,40 2 520,00
116	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 200,0000	41,83 38,50	50 195,58 46 200,00
117	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 200,0000	4,80	5 759,40

1	2	3	4	5	6	7
					2,10	2 520,00
118	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 200,0000	53,36 38,50	64 030,70 46 200,00
		<i>Total</i>	lei			297 192,90
		Total Capitolul 2.3.1. Pereti (1;2;3;4;5;6;9;10;11;13;14;17;18;19;20;21;22) Inclusiv salariu				297 192,90 216 720,00
		2.3.2. Capitolul 2.3.2. Pereti GTS (12;16)				
119	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (plansa 10)	m2	160,0000	152,91 119,00	24 465,80 19 040,00
120	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (plansa 10) (K=0.5)	m2	160,0000	76,46 59,50	12 232,90 9 520,00
121	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	160,0000	28,15 14,00	4 503,89 2 240,00
122	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	160,0000	6,36 2,10	1 016,80 336,00
123	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm (placarea peretilor cu faianta minim 8mm,)	m2	160,0000	398,61 115,50	63 776,85 18 480,00
		<i>Total</i>	lei			105 996,24
		Total Capitolul 2.3.2. Pereti GTS (12;16) Inclusiv salariu				105 996,24 49 616,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			403 189,14
		Total Capitolul 2.3. Pereti Cota 0.000 Inclusiv salariu				403 189,14 266 336,00
		2.4. Capitolul 2.4. Pereti Cota 3.750				
		2.4.1. Capitolul 2.4.1. Pereti (2;3;7;8;9;12;13;16;17;18;19;20;21;22;23)				
124	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	1 180,0000	$\frac{114,72}{85,40}$	$\frac{135 374,13}{100 772,00}$
125	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	1 180,0000	$\frac{28,15}{14,00}$	$\frac{33 216,22}{16 520,00}$
126	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 180,0000	$\frac{4,80}{2,10}$	$\frac{5 663,41}{2 478,00}$
127	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 180,0000	$\frac{41,83}{38,50}$	$\frac{49 358,98}{45 430,00}$
128	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 180,0000	$\frac{4,80}{2,10}$	$\frac{5 663,41}{2 478,00}$
129	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 180,0000	$\frac{53,36}{38,50}$	$\frac{62 963,53}{45 430,00}$
		<i>Total</i>	lei			292 239,68
		Total Capitolul 2.4.1. Pereti (2;3;7;8;9;12;13;16;17;18;19;20;21;22;23) Inclusiv salariu				292 239,68 213 108,00
		2.4.2. Capitolul 2.4.2. Pereti GTS (4;5;6;10;11;15;24;25;26;27;28;29)				
130	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete	m2	385,0000	$\frac{152,91}{119,00}$	$\frac{58 870,82}{45 815,00}$

1	2	3	4	5	6	7
		plane (plansa 10)				
131	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (plansa 10) (K=0.5)	m2	385,0000	76,46 59,50	29 435,41 22 907,50
132	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	385,0000	28,15 14,00	10 837,50 5 390,00
133	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	385,0000	6,35 2,10	2 446,67 808,50
134	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm (placarea peretilor cu faianta minim 8mm,)	m2	385,0000	398,61 115,50	153 463,04 44 467,50
		<i>Total</i>	lei			255 053,44
		Total Capitolul 2.4.2. Pereti GTS (4;5;6;10;11;15;24;25;26;27;28;29) Inklusiv salariu				255 053,44 119 388,50
		<i>Total</i>	lei			547 293,12
		Total Capitolul 2.4. Pereti Cota 3.750 Inklusiv salariu				547 293,12 332 496,50
		2.5. Capitolul 2.5. Pereti cota 7.050				
		2.5.1. Capitolul 2.5.1. Pereti (2;3;4;5;6;8;9;10;11;12)				
135	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	760,0000	114,72 85,40	87 190,12 64 904,00
136	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	760,0000	28,15 14,00	21 393,50 10 640,00
137	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	760,0000	4,80	3 647,62

1	2	3	4	5	6	7
		a peretilor			2,10	1 596,00
138	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	760,0000	41,83 38,50	31 790,53 29 260,00
139	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	760,0000	4,80 2,10	3 647,62 1 596,00
140	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	760,0000	53,36 38,50	40 552,78 29 260,00
		<i>Total</i>	lei			188 222,17
		Total Capitolul 2.5.1. Pereti (2;3;4;5;6;8;9;10;11;12) Inklusiv salariu				188 222,17 137 256,00
		2.5.2. Capitolul 2.5.2. Pereti GTS (7;13;14;15;16;17)				
141	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (plansa 10)	m2	205,0000	152,91 119,00	31 346,80 24 395,00
142	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (plansa 10) (K=0.5)	m2	205,0000	76,46 59,50	15 673,40 12 197,50
143	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	205,0000	28,15 14,00	5 770,61 2 870,00
144	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	205,0000	4,80 2,10	983,90 430,50
145	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm (placarea peretilor cu faianta minim 8mm,)	m2	205,0000	398,61 115,50	81 714,09 23 677,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			135 488,80
		Total Capitolul 2.5.2. Pereti GTS (7;13;14;15;16;17) Inklusiv salariu				135 488,80 63 570,50
		<i>Total</i>	lei			323 710,97
		Total Capitolul 2.5. Pereti cota 7.050 Inklusiv salariu				323 710,97 200 826,50
		<i>Total</i>	lei			1 881 038,08
		Total Capitolul 2. Pereti Inklusiv salariu				1 881 038,08 1 169 303,10
		3. Capitolul 3. Tavane				
		3.1. Capitolul 3.1. Tavane cota - 6.100				
		3.1.1. Capitolul 3.1.1. Tavane (1;2)				
146	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (Gips carton 12.5mm)	m2	70,0000	370,10 177,80	25 907,07 12 446,00
147	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	70,0000	4,80 2,10	335,96 147,00
148	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	70,0000	41,83 38,50	2 928,07 2 695,00
149	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	70,0000	4,80 2,10	335,96 147,00
150	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	70,0000	53,36 38,50	3 735,12 2 695,00
		<i>Total</i>	lei			33 242,18
		Total Capitolul 3.1.1. Tavane (1;2) Inklusiv salariu				33 242,18 18 130,00

1	2	3	4	5	6	7
		3.1.2. Capitolul 3.1.2. Tavane (4)				
151	CF15A1	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la tavan din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	10,0000	173,91 140,00	1 739,11 1 400,00
152	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	10,0000	28,15 14,00	281,49 140,00
153	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	10,0000	136,51 107,10	1 365,12 1 071,00
154	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) (K=2)	m2	-10,0000	54,97 43,40	-549,68 -434,00
155	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	10,0000	4,80 2,10	48,00 21,00
156	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	10,0000	41,83 38,50	418,29 385,00
157	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	10,0000	4,80 2,10	48,00 21,00
158	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	10,0000	53,36 38,50	533,59 385,00
		<i>Total</i>	lei			3 883,92
		Total Capitolul 3.1.2. Tavane (4) Inclusiv salariu				3 883,92 2 989,00
		<i>Total</i>	lei			37 126,10

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 3.1. Tavane cota - 6.100 Inclusiv salariu				37 126,10 21 119,00
		3.2. Capitolul 3.2. Tavane cota - 2.800				
		3.2.1. Capitolul 3.2.1. Tavane (1;2;4)				
159	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (Gips carton 12.5mm)	m2	225,0000	370,10 177,80	83 272,69 40 005,00
160	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	225,0000	4,80 2,10	1 079,89 472,50
161	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	225,0000	41,83 38,50	9 411,67 8 662,50
162	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	225,0000	4,80 2,10	1 079,89 472,50
163	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	225,0000	53,36 38,50	12 005,76 8 662,50
		<i>Total</i>	lei			106 849,90
		Total Capitolul 3.2.1. Tavane (1;2;4) Inclusiv salariu				106 849,90 58 275,00
		3.2.2. Capitolul 3.2.2. Tavane (10)				
164	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	135,0000	312,42 154,00	42 176,03 20 790,00
		<i>Total</i>	lei			42 176,03
		Total Capitolul 3.2.2. Tavane (10) Inclusiv salariu				42 176,03 20 790,00
		3.2.3. Capitolul 3.2.3. Tavane (8;9,8*;9* GTS)				
165	CK50B	Tavane suspendate executate pe	m2	40,0000	370,10	14 804,03

1	2	3	4	5	6	7
		santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (Gips carton rezistent la umezeala 12.5mm)			177,80	7 112,00
166	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	40,0000	4,80 2,10	191,98 84,00
167	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	40,0000	41,83 38,50	1 673,19 1 540,00
168	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	40,0000	4,80 2,10	191,98 84,00
169	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	40,0000	53,36 38,50	2 134,36 1 540,00
		<i>Total</i>	lei			18 995,54
		Total Capitolul 3.2.3. Tavane (8;9,8*;9* GTS) Inklusiv salariu				18 995,54 10 360,00
		3.2.4. Capitolul 3.2.4. Tavane (3)				
170	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (placi de vata minerala acustica Rokwool 50mm)	m2	180,0000	391,09 161,70	70 396,69 29 106,00
171	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (Gips carton perforat acustic 12.5mm)	m2	180,0000	370,10 177,80	66 618,16 32 004,00
172	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	180,0000	41,83 38,50	7 529,33 6 930,00

1	2	3	4	5	6	7
173	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	180,0000	53,36 38,50	9 604,61 6 930,00
		<i>Total</i>	lei			154 148,79
		Total Capitolul 3.2.4. Tavane (3) Inklusiv salariu				154 148,79 74 970,00
		<i>Total</i>	lei			322 170,26
		Total Capitolul 3.2. Tavane cota - 2.800 Inklusiv salariu				322 170,26 164 395,00
		3.3. Capitolul 3.3. Tavane cota 0.000 Capitolul 3.3.1. Tavane (1;2;3;4;5;6;9;10) 3.3.1. Capitolul 3.3.1. Tavane (1;2;3;4;5;6;9;10)				
174	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (Gips carton 12.5mm)	m2	360,0000	370,10 177,80	133 236,33 64 008,00
175	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	360,0000	4,80 2,10	1 727,82 756,00
176	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	360,0000	41,83 38,50	15 058,68 13 860,00
177	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	360,0000	4,80 2,10	1 727,82 756,00
178	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	360,0000	53,36 38,50	19 209,21 13 860,00
		<i>Total</i>	lei			170 959,86
		Total Capitolul 3.3.1. Tavane				170 959,86

1	2	3	4	5	6	7
		(1;2;3;4;5;6;9;10) Inclusiv salariu				93 240,00
		3.3.2. Capitolul 3.3.2. Tavane (11;13;14;17;18;19;20;21;22)				
179	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	130,0000	312,42 154,00	40 613,95 20 020,00
		<i>Total</i>	lei			40 613,95
		Total Capitolul 3.3.2. Tavane (11;13;14;17;18;19;20;21;22) Inclusiv salariu				40 613,95 20 020,00
		3.3.3. Capitolul 3.3.3. Tavane (12;16 GTS)				
180	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (Gips carton rezistent la umezeala 12.5mm)	m2	20,0000	377,82 177,80	7 556,46 3 556,00
181	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	20,0000	4,80 2,10	95,99 42,00
182	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	20,0000	41,83 38,50	836,59 770,00
183	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	20,0000	4,80 2,10	95,99 42,00
184	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	20,0000	53,36 38,50	1 067,18 770,00
		<i>Total</i>	lei			9 652,21
		Total Capitolul 3.3.3. Tavane (12;16 GTS) Inclusiv salariu				9 652,21 5 180,00
		<i>Total</i>	lei			221 226,02
		Total Capitolul 3.3. Tavane cota 0.000				221 226,02 118 440,00

1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3.3.1. Tavane (1;2;3;4;5;6;9;10)				
		Inclusiv salariu				
		3.4. Capitolul 3.4. Tavane cota +3.750				
		3.4.1. Capitolul 3.4.1. Tavane (2;3;7;8;9;12;13;16;17;18;19;20;21;22;23)				
185	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (Gips carton 12.5mm)	m2	290,0000	370,10 177,80	107 329,26 51 562,00
186	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	290,0000	4,80 2,10	1 391,86 609,00
187	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	290,0000	41,83 38,50	12 130,60 11 165,00
188	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	290,0000	4,80 2,10	1 391,86 609,00
189	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	290,0000	53,36 38,50	15 474,09 11 165,00
		<i>Total</i>	lei			137 717,67
		Total Capitolul 3.4.1. Tavane (2;3;7;8;9;12;13;16;17;18;19;20;21;22;23)				137 717,67
		Inclusiv salariu				75 110,00
		3.4.2. Capitolul 3.2.3. Tavane (8;9,8*;9* GTS)				
190	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (Gips carton rezistent la umezeala 12.5mm)	m2	50,0000	377,82 177,80	18 891,14 8 890,00
191	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	50,0000	4,80	239,98

1	2	3	4	5	6	7
					2,10	105,00
192	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	50,0000	41,83 38,50	2 091,48 1 925,00
193	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	50,0000	4,80 2,10	239,98 105,00
194	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	50,0000	53,36 38,50	2 667,95 1 925,00
		<i>Total</i>	lei			24 130,53
		Total Capitolul 3.2.3. Tavane (8;9,8*;9* GTS) Inklusiv salariu				24 130,53 12 950,00
		<i>Total</i>	lei			161 848,20
		Total Capitolul 3.4. Tavane cota +3.750 Inklusiv salariu				161 848,20 88 060,00
		3.5. Capitolul 3.5. Tavane cota +7.050				
		3.5.1. Capitolul 3.5.1. Tavane (2;3;4;5;6;8;9;10;11;12)				
195	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (Gips carton 12.5mm)	m2	400,0000	370,10 177,80	148 040,36 71 120,00
196	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	400,0000	4,80 2,10	1 919,80 840,00
197	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	400,0000	41,83 38,50	16 731,86 15 400,00
198	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	400,0000	4,80 2,10	1 919,80 840,00
199	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2	m2	400,0000	53,36 38,50	21 343,57 15 400,00

1	2	3	4	5	6	7
		straturi pe glet existent, executate manual				
		<i>Total</i>	lei			189 955,39
		Total Capitolul 3.5.1. Tavane (2;3;4;5;6;8;9;10;11;12) Inklusiv salariu				189 955,39 103 600,00
		3.5.2. Capitolul 3.5.2. Tavane (7;13;14;15;16;17 GTS)				
200	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (Gips carton rezistent la umezeala 12.5mm)	m2	30,0000	377,82 177,80	11 334,68 5 334,00
201	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	30,0000	4,80 2,10	143,98 63,00
202	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	30,0000	41,83 38,50	1 254,89 1 155,00
203	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	30,0000	4,80 2,10	143,98 63,00
204	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	30,0000	53,36 38,50	1 600,77 1 155,00
		<i>Total</i>	lei			14 478,30
		Total Capitolul 3.5.2. Tavane (7;13;14;15;16;17 GTS) Inklusiv salariu				14 478,30 7 770,00
		<i>Total</i>	lei			204 433,69
		Total Capitolul 3.5. Tavane cota +7.050 Inklusiv salariu				204 433,69 111 370,00
		<i>Total</i>	lei			946 804,27
		Total Capitolul 3. Tavane Inklusiv salariu				946 804,27 503 384,00
		4. Capitolul 4. Timplarie				

1	2	3	4	5	6	7
		4.1. Capitolul 4.1. Timplarie cota - 6.100				
205	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Aluminiu termomost)	m2	6,3000	3 339,51 77,00	21 038,91 485,10
206	CK21E	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, in doua canat, cu suprafata tocului intre 7 si 15 mp inclusiv (usi din profil de aluminiu, termomost, inclusiv furnitura necesara)	m2	23,2800	4 887,64 63,70	113 784,16 1 482,93
207	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimei de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu termomost	m2	18,5700	4 538,80 52,50	84 285,49 974,93
		<i>Total</i>	lei			219 108,56
		Total Capitolul 4.1. Timplarie cota -6.100				219 108,56
		Inclusiv salariu				2 942,96
		4.2. Capitolul 4.2. Timplarie cota - 2.800				
208	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Aluminiu termomost)	m2	22,0800	3 339,51 77,00	73 736,38 1 700,16
209	CK21E	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, in doua canat, cu	m2	28,5600	4 887,64 63,70	139 590,87 1 819,27

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata tocului intre 7 si 15 mp inclusiv (usi din profil de aluminiu, termomost, inclusiv furnitura necesara)				
210	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu termomost	m2	24,0700	4 538,80 52,50	109 248,89 1 263,67
		<i>Total</i>	lei			322 576,14
		Total Capitolul 4.2. Timplarie cota -2.800 Inclusiv salariu				322 576,14 4 783,10
		4.3. Capitolul 4.3. Timplarie cota -0.000				
211	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Aluminiu termomost)	m2	84,8300	3 339,51 77,00	283 290,63 6 531,91
212	CK21E	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, in doua canat, cu suprafata tocului intre 7 si 15 mp inclusiv (usi din profil de aluminiu, termomost, inclusiv furnitura necesara)	m2	36,3000	4 887,64 63,70	177 421,19 2 312,31
213	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu termomost	m2	45,0100	4 538,80 52,50	204 291,36 2 363,03
		<i>Total</i>	lei			665 003,18
		Total Capitolul 4.3. Timplarie cota -0.000				665 003,18 11 207,25

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		4.4. Capitolul 4.4. Timplarie cota +3.750				
214	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Aluminiu termomost)	m2	85,8200	$\frac{3\,339,51}{77,00}$	$\frac{286\,596,74}{6\,608,14}$
215	CK21E	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, in doua canat, cu suprafata tocului intre 7 si 15 mp inclusiv (usi din profil de aluminiu, termomost, inclusiv furnitura necesara)	m2	70,2400	$\frac{4\,887,64}{63,70}$	$\frac{343\,307,57}{4\,474,29}$
216	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimi de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu termomost	m2	5,0000	$\frac{4\,538,80}{52,50}$	$\frac{22\,694,00}{262,50}$
		<i>Total</i>	lei			652 598,31
		Total Capitolul 4.4. Timplarie cota +3.750				652 598,31
		Inclusiv salariu				11 344,93
		4.5. Capitolul 4.5. Timplarie cota +7.100				
217	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Aluminiu termomost)	m2	72,5400	$\frac{3\,339,51}{77,00}$	$\frac{242\,248,06}{5\,585,58}$
218	CK21E	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, in doua canat, cu suprafata tocului intre 7 si 15 mp	m2	27,9600	$\frac{4\,887,64}{63,70}$	$\frac{136\,658,29}{1\,781,05}$

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv (usi din profil de aluminiu, termomost, inclusiv furnitura necesara)				
219	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu termomost	m2	19,0400	4 538,80 52,50	86 418,75 999,60
		<i>Total</i>	lei			465 325,10
		Total Capitolul 4.5. Timplarie cota +7.100 Inclusiv salariu				465 325,10 8 366,23
		4.6. Capitolul 4.6. Timplarie cota +10.350				
220	CK21E	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, in doua canat, cu suprafata tocului intre 7 si 15 mp inclusiv (usi din profil de aluminiu, termomost, inclusiv furnitura necesara)	m2	6,9300	4 887,63 63,70	33 871,30 441,44
		<i>Total</i>	lei			33 871,30
		Total Capitolul 4.6. Timplarie cota +10.350 Inclusiv salariu				33 871,30 441,44
		<i>Total</i>	lei			2 358 482,59
		Total Capitolul 4. Timplarie Inclusiv salariu				2 358 482,59 39 085,91
		5. Capitolul 5. Zidarie 5.1. Capitolul 5.1. Zidarie cota - 7.200				
221	CD50G	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m	m3	12,0000	3 471,16 364,70	41 653,95 4 376,40
		<i>Total</i>	lei			41 653,95

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 5.1. Zidarie cota - 7.200 Inclusiv salariu				41 653,95 4 376,40
		5.2. Capitolul 5.2. Zidarie cota - 2.800				
222	CD50G	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m	m3	20,0000	3 471,16 364,70	69 423,25 7 294,00
		<i>Total</i>	lei			69 423,25
		Total Capitolul 5.2. Zidarie cota - 2.800 Inclusiv salariu				69 423,25 7 294,00
		5.3. Capitolul 5.3. Zidarie cota - 0.000				
223	CD50G	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m	m3	58,0000	3 471,16 364,70	201 327,42 21 152,60
224	CD05D	Inchideri din blocuri 600 x 300 x 200 mm, in ziduri cu grosime de 30 cm, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier, inaltimea constructiei mai mica sau egala 35 m (BCA grosimea peretelui 300mm)	m3	93,0000	2 620,09 280,00	243 668,02 26 040,00
		<i>Total</i>	lei			444 995,44
		Total Capitolul 5.3. Zidarie cota - 0.000 Inclusiv salariu				444 995,44 47 192,60
		5.4. Capitolul 5.4. Zidarie cota +3.750				
225	CD50G	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m	m3	65,0000	3 471,16 364,70	225 625,56 23 705,50
226	CD05D	Inchideri din blocuri 600 x 300 x 200 mm, in ziduri cu grosime de 30 cm, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier, inaltimea constructiei mai mica sau egala 35 m	m3	89,0000	2 620,09 280,00	233 187,68 24 920,00
		<i>Total</i>	lei			458 813,24
		Total Capitolul 5.4. Zidarie cota				458 813,24

1	2	3	4	5	6	7
		+3.750 Inclusiv salariu				48 625,50
		5.5. Capitolul 5.5. Zidarie cota +7.050				
227	CD50G	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m	m3	45,0000	3 471,16 364,70	156 202,31 16 411,50
228	CD05D	Inchideri din blocuri 600 x 300 x 200 mm, in ziduri cu grosime de 30 cm, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier, inaltimea constructiei mai mica sau egala 35 m	m3	89,0000	2 620,09 280,00	233 187,68 24 920,00
		<i>Total</i>	lei			389 389,99
		Total Capitolul 5.5. Zidarie cota +7.050 Inclusiv salariu				389 389,99 41 331,50
		5.6. Capitolul 5.6. Zidarie cota +10.350				
229	CD05D	Inchideri din blocuri 600 x 300 x 200 mm, in ziduri cu grosime de 30 cm, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier, inaltimea constructiei mai mica sau egala 35 m	m3	79,0000	2 620,09 280,00	206 986,82 22 120,00
		<i>Total</i>	lei			206 986,82
		Total Capitolul 5.6. Zidarie cota +10.350 Inclusiv salariu				206 986,82 22 120,00
		<i>Total</i>	lei			1 611 262,69
		Total Capitolul 5. Zidarie Inclusiv salariu				1 611 262,69 170 940,00
		6. Capitolul 6. Finisari exterioare				
230	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. (placarea fatadei cu panouri	m2	665,0000	1 410,19 117,39	937 779,01 78 064,35

1	2	3	4	5	6	7
		etalbond, Etalbond 4mm grosime, 0,3\0,5mm; cu caracteristici B1, fara izolare termica (K pentru vata minerala=0; K pentru pelicula anticondens=0; K pentru suruburi= 0.2kg, pereti exteriori, 9010 RAL cod)				
231	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. (placarea fatadei cu panouri PRODEMA, Etalbond 4mm grosime, 0,3\0,5mm; cu caracteristici B1, fara izolare termica (K pentru vata minerala=0; K pentru pelicula anticondens=0; K pentru suruburi= 0.2kg, pereti exteriori, panou compozit PRODEMA 8002 RAL cod)	m2	412,0000	1 410,19 117,39	580 999,93 48 364,68
232	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. (placarea fatadei cu panouri etalbond, Etalbond 4mm grosime, 0,3\0,5mm; cu caracteristici B1, fara izolare termica (K pentru vata minerala=0; K pentru pelicula anticondens=0; K pentru suruburi= 0.2kg, pereti exteriori, 5003 RAL cod)	m2	412,0000	1 410,19 117,39	580 999,93 48 364,68
233	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (pereti de sprijin, placi ceramo-granit 7026 RAL cod)	m2	135,0000	559,36 203,00	75 513,83 27 405,00
234	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Soclu, placi	m2	210,0000	559,36 203,00	117 465,99 42 630,00

1	2	3	4	5	6	7
		ceramo-granit 7026 RAL cod)				
235	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (placarea scarilor cu gresie portelanat 10mm, plansa3)	m2	250,0000	620,70 269,85	155 175,33 67 462,50
236	CK18C	Montarea baghetelor ldin aluminiu (cornier de protectie la scari "Structuri din aluminiu combinat cu cauciuc")	m	90,0000	156,68 18,20	14 101,20 1 638,00
237	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ciment, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (tencuiala cu amestec uscat pe baza de ciment pe fatada)	m2	15,0000	116,01 85,40	1 740,14 1 281,00
238	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	15,0000	28,15 14,00	422,24 210,00
239	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	15,0000	24,34 8,40	365,05 126,00
240	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (7043 RAL cod)	m2	15,0000	144,03 85,40	2 160,40 1 281,00
		<i>Total</i>	lei			2 466 723,05
		Total Capitolul 6. Finisari exterioare Inclusiv salariu				2 466 723,05 316 827,21
		7. Capitolul 7. Acoperis				
241	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la	m2	480,0000	542,26 84,00	260 285,93 40 320,00

1	2	3	4	5	6	7
		cosuri etc. (tTabla profilata tip "RANILA" grosimea tablei minim 0.7mm)				
242	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (jgheab d 150mm)	m	90,0000	377,83 21,00	34 004,40 1 890,00
243	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (D100mm)	m	130,0000	311,19 24,50	40 455,18 3 185,00
244	CE23D	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm (glafuri din tabla zincata colorata, 55cm latime)	m	75,0000	275,45 87,50	20 658,90 6 562,50
245	CL19A	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru balcoane	m2	20,0000	1 921,33 113,75	38 426,63 2 275,00
		<i>Total</i>	lei			393 831,04
		Total Capitolul 7. Acoperis Inklusiv salariu				393 831,04 54 232,50
		8. Capitolul 8. Balustrazi				
		8.1. Capitolul 8.1. Bs 1				
246	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	80,8000	80,64 14,70	6 515,56 1 187,76
247	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	8,0000	100,51 78,40	804,08 627,20
		<i>Total</i>	lei			7 319,64
		Total Capitolul 8.1. Bs 1				7 319,64

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				1 814,96
		8.2. Capitolul 8.2. Bs 2				
248	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	141,6000	80,64 14,70	11 418,36 2 081,52
249	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	15,8400	100,51 78,40	1 592,08 1 241,86
		<i>Total</i>	lei			13 010,44
		Total Capitolul 8.2. Bs 2 Inclusiv salariu				13 010,44 3 323,38
		8.3. Capitolul 8.3. Bs 3				
250	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	27,4000	80,64 14,70	2 209,49 402,78
251	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	1,9500	100,51 78,40	196,00 152,88
		<i>Total</i>	lei			2 405,49
		Total Capitolul 8.3. Bs 3 Inclusiv salariu				2 405,49 555,66
		8.4. Capitolul 8.4. Bs 4				
252	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	46,2000	80,64 14,70	3 725,48 679,14
253	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	3,7500	100,26 78,40	375,98 294,00
		<i>Total</i>	lei			4 101,46
		Total Capitolul 8.4. Bs 4 Inclusiv salariu				4 101,46 973,14
		8.5. Capitolul 8.5. Bs 5				
254	CL17B	Confectii metalice diverse,	kg	41,7000	80,64	3 362,61

1	2	3	4	5	6	7
		montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare			14,70	612,99
255	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	1,6500	100,25 78,40	165,42 129,36
		<i>Total</i>	lei			3 528,03
		Total Capitolul 8.5. Bs 5 Inclusiv salariu				3 528,03 742,35
		8.6. Capitolul 8.6. Bs 6				
256	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	170,6000	80,64 14,70	13 756,87 2 507,82
257	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	17,6400	100,26 78,40	1 768,59 1 382,98
		<i>Total</i>	lei			15 525,46
		Total Capitolul 8.6. Bs 6 Inclusiv salariu				15 525,46 3 890,80
		8.7. Capitolul 8.7. Bs 7				
258	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	287,5000	80,64 14,70	23 183,47 4 226,25
259	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	38,8900	100,26 78,40	3 899,11 3 048,98
		<i>Total</i>	lei			27 082,58
		Total Capitolul 8.7. Bs 7 Inclusiv salariu				27 082,58 7 275,23
		8.8. Capitolul 8.8. Bs 8				
260	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	72,0000	80,64 14,70	5 805,95 1 058,40

1	2	3	4	5	6	7
261	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	7,2000	100,26 78,40	721,87 564,48
		<i>Total</i>	lei			6 527,82
		Total Capitolul 8.8. Bs 8 Inclusiv salariu				6 527,82 1 622,88
		8.9. Capitolul 8.9. Bs 9				
262	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	40,9000	80,64 14,70	3 298,10 601,23
263	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	4,4000	100,26 78,40	441,14 344,96
		<i>Total</i>	lei			3 739,24
		Total Capitolul 8.9. Bs 9 Inclusiv salariu				3 739,24 946,19
		8.10. Capitolul 8.10. Bs 10				
264	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	238,0000	80,64 14,70	19 191,88 3 498,60
265	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	72,0000	100,51 78,40	7 236,72 5 644,80
		<i>Total</i>	lei			26 428,60
		Total Capitolul 8.10. Bs 10 Inclusiv salariu				26 428,60 9 143,40
		8.11. Capitolul 8.11. Scara metalica SM1				
266	CH10C	Confectionare scari drepte metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg (Scara metalica SM 1(mobila))	kg	50,0000	64,35 21,00	3 217,44 1 050,00
		<i>Total</i>	lei			3 217,44

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 8.11. Scara metalica SM1 Inklusiv salariu				3 217,44 1 050,00
		<i>Total</i>	lei			112 886,20
		Total Capitolul 8. Balustrazi Inklusiv salariu				112 886,20 31 337,99
		9. Capitolul 9. Constructia scenei cota -2.800				
267	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (piese inglobate din tabla 5mm 150*150; inclusiv buloane M10; L-10cm 152 buc cu ancore)	kg	34,2000	56,43 7,35	1 929,80 251,37
268	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (carcasa metalica din profil patrat 60*60*4mm)	kg	640,8000	55,29 14,70	35 428,65 9 419,76
269	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	1,3000	8 783,65 1 575,00	11 418,74 2 047,50
270	CG04A	Pardoseli din scinduri geluite de rasinoase cu lamba si uluc, un rind de scinduri batute alaturat pe rigle din stejar, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp (scindura din lemn 30mm, scindura k=0.035)	m2	24,0000	298,05 66,50	7 153,20 1 596,00
271	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Laminat rezistent la umezeala, cl.33, 12mm)	m2	15,0000	355,32 91,00	5 329,78 1 365,00
		<i>Total</i>	lei			61 260,17
		Total Capitolul 9. Constructia scenei cota -2.800 Inklusiv salariu				61 260,17 14 679,63
		<i>Total</i>	lei			11 421 788,4

1	2	3	4	5	6	7
						7
		Asigurarea sociala	24 %			672 788,64
		Transportarea materialelor	7 %			592 930,57
		Total				12 687 507,68
		Cheltuieli de regie	14 %			1 776 251,08
		Total				14 463 758,76
		Beneficiu de deviz	6 %			867 825,53
		Total				15 331 584,29
		TVA	20 %			3 066 316,86
		Total deviz:				18 397 901,15
		Inclusiv salariu				2 803 285,99

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia unei anexe la blocul
nr. 1 „CENTRUL NATIONAL
DE BOLI CEREBRO-
VASCULARE” al Institutului de
Neurologie si Neurochirurgie
"Diomid Gherman"**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Solutii Arhitecturale**

Valoarea de deviz 18 397 901,15 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	94,5000	70,00	6 615,00
2.	7122050013400	Zidar	h-om	6 382,8600	70,00	446 800,20
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	2 582,1900	70,00	180 753,30
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	4 469,9680	70,00	312 897,76
5.	7123010010200	Betonist	h-om	10,3500	70,00	724,50
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	20,4000	70,00	1 428,00
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	26,3250	70,00	1 842,75
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1 650,0000	70,00	115 500,00
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1 919,5500	70,00	134 368,50
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	442,7500	70,00	30 992,50
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	594,8000	70,00	41 636,00
12.	7136080025001	Montator	h-om	3,5910	70,00	251,37
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3 701,1804	70,00	259 082,64
14.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	1,8000	70,00	126,00
15.	7212030022700	Sudor	h-om	18,3750	70,00	1 286,25
16.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	641,7500	70,00	44 922,50
17.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	508,2344	70,00	35 576,40
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	382,1250	70,00	26 748,75
19.	7422010060100	Timplar	h-om	5 172,4000	70,00	362 068,00
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	29,4900	70,00	2 064,30
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 250,5958	70,00	157 541,71
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1 105,0600	70,00	77 354,20
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	8 038,6480	70,00	562 705,36
Total manopera						2 803 285,99

Materiale:

1.	1111000100048	Strat sintetic	m2	408,2925	12,00	4 899,51
2.	12521452	Structura si elemente de fixare sub etalbond (confectie gata)	m2	1 496,4450	541,00	809 576,74
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	6,9000	396,70	2 737,23

4.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,8000	0,00	0,00
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	291,7995	5,00	1 459,00
6.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase $\bar{b} = 44\text{MM}$ calit II	m3	0,1560	5 600,00	873,60
7.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0130	5 600,00	72,80
8.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	1,2090	5 600,00	6 770,40
9.	2010102913200	Rigle de stejar	m3	0,3120	6 000,00	1 872,00
10.	2010102915200	Scinduri geluite, cu lamba si uluc de rasinoase	m3	0,6000	6 000,00	3 600,00
11.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	35 673,200 0	0,05	1 783,66
12.	2020142961100	Blocuri BCA	m3	341,2500	2 100,00	716 625,00
13.	2030112938100	Ferestre din aluminiu cu termomost	m2	271,5700	3 190,00	866 308,30
14.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	13,6350	35,00	477,22
15.	20301229467661	Plinte din PVC	m	336,3300	30,00	10 089,90
16.	2051142950700	Dibluri	buc	9,9989	1,20	11,98
17.	215421	Adeziv Compozit	kg	11 200,000 0	5,70	63 840,00
18.	2413217300010	Cleme	buc	66,3000	41,70	2 764,71
19.	24133173460001	Hidrostop	kg	211,5000	13,30	2 812,95
20.	2414147327483	Lignolineum	kg	2,4000	0,00	0,00
21.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,9130	150,00	586,95
22.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	296,2602	60,00	17 775,60
23.	24165861053031	Amorsa-grund Supraton	kg	1 664,4600	16,33	27 180,65
24.	24165861053032	Amorsa-grund Betonokontakt	kg	102,0000	26,70	2 723,40
25.	24301161030001	Vopsea pe baza de ulei PF115	kg	68,5280	53,40	3 659,38
26.	24301161038001	Vopsea Euroton Lav	kg	2 295,2800	30,15	69 202,69
27.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	12,8670	60,00	772,02
28.	24302261000001	Fuga	kg	1 024,9651	25,00	25 624,14
29.	2430226100801	Grund din acril	kg	299,9700	26,70	8 009,21
30.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	6,2250	37,80	235,30
31.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	124,3688	65,00	8 083,97
32.	2430226101600	Chit siliconic	kg	89,6904	80,00	7 175,22
33.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	13,4028	0,00	0,00
34.	24621061000061	Clei pentru pardosele Bostic	kg	290,1938	80,00	23 215,50
35.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	124,3688	108,30	13 469,14
36.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	712,2300	3,20	2 279,14
37.	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	4 352,9062	8,00	34 823,25
38.	24621061105451	Adeziv "Izomin Universal"	kg	2 681,5500	3,83	10 270,34
39.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	1 165,8000	3,20	3 730,56
40.	24621061105571	Adeziv Portelanat	kg	2 983,1800	7,60	22 672,16
41.	25211067183861	Profil PJ 40 pentru galeti	m	912,0375	61,00	55 634,29
42.	25231167163461	Covor P.V.C. homogen antibacterial clasa 34-43 (Tarket)	m2	870,5812	310,00	269 880,18
43.	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	117,2745	4 250,00	498 416,62
44.	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	1 050,0000	1,20	1 260,00
45.	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	11 223,337 5	0,80	8 978,67
46.	25241	Scara metalica SM 1	kg	51,5000	40,00	2 060,00
47.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	5 550,7650	12,42	68 940,50
48.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	46,8000	1 300,00	60 840,00
49.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau	buc	79 000,000	6,50	513 500,00

		silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm		0		
50.	26511221000001	Cimentoplast	m3	104,9796	1 070,00	112 328,17
51.	2653102100831	Amestec uscat	kg	25 908,296 0	3,65	94 565,28
52.	26531021008311	Tink	kg	34,5000	25,33	873,88
53.	26531021008312 1	Amestec uscat Izomin Universal	kg	107,1000	3,83	410,19
54.	26531021008331	Chit pe baza de ipsos "HP Finis"	kg	6 053,2272	3,10	18 764,99
55.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	67,6500	26,70	1 806,25
56.	26611128007001	Gresie portelanat	m2	916,5043	280,00	256 621,20
57.	26611128007002	Placi sau piscoturi de gresie	m2	911,7270	250,00	227 931,75
58.	26621027002011 1	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm Perforat-acustic	m2	236,2500	226,33	53 470,46
59.	26621027002021	Placi ghips-carton 250x120x12.5 cm	buc	579,0500	143,33	82 995,24
60.	26621027002022	Placi ghips-carton 250x120x12.5 cm rezistent la umezeala	buc	37,0000	164,20	6 075,40
61.	26631021000001	Beton B7.5 (M100)	m3	3,0907	1 250,00	3 863,38
62.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,8580	1 300,00	1 115,40
63.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	107,1682	1 400,00	150 035,48
64.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	9 002,0290	3,20	28 806,48
65.	2666122800555	Element de inchidere	buc	18,5400	58,33	1 081,44
66.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	216,3420	300,00	64 902,60
67.	26701122020513	Placi din ceramica granit	m2	139,0770	300,00	41 723,10
68.	2670112202052	Placi de gresie portelanat gr. 10mm	m2	460,0200	280,00	128 805,60
69.	26701122040511	Placi din laminat rezistent la umezeala CI 33 12mm	m2	408,2925	206,25	84 210,33
70.	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	65,8920	45,00	2 965,14
71.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	3 126,4820	5,00	15 632,41
72.	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	1,1169	0,00	0,00
73.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,8850	17,00	32,04
74.	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	324,3000	12,50	4 053,75
75.	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri Rokwool 50mm	m2	318,8065	152,00	48 458,59
76.	27104036420001	Tabla zincata ondulata sau cutata Ranila	m2	579,6000	333,33	193 198,07
77.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	302,4000	60,50	18 295,20
78.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	139,2300	115,20	16 039,30
79.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	97,3350	91,70	8 925,62
80.	2710503808004	Fir de sudare	m	845,7075	13,00	10 994,20
81.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	163,8000	18,70	3 063,06
82.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	278,2500	145,80	40 568,85
83.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	6,4080	25,00	160,20
84.	27431235490251	Structuri din aluminiu combinat cu cauciuc	m	94,5000	130,00	12 285,00
85.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	640,8000	40,00	25 632,00
86.	28112363048991	Etalbond 9010 tip B1- 0.5 mm B1 class fire retardant Aluminium + 3 mm mineral core + 0.5 mm B1 class fire retardant Aluminium	m2	735,1575	650,00	477 852,38
87.	28112363048992	Etalbond 8002 tip B1- 0.5 mm B1 class fire retardant Aluminium + 3 mm mineral core + 0.5 mm B1 class fire retardant Aluminium	m2	455,4660	650,00	296 052,90
88.	28112363048993	Etalbond 5003 tip B1- 0.5 mm B1 class	m2	455,4660	650,00	296 052,90

		fire retardant Aluminium + 3 mm mineral core + 0.5 mm B1 class fire retardant Aluminium				
89.	28112363098001	Confectii metalice diverse Balustrade	kg	1 146,7000	65,00	74 535,50
90.	2811236309900	Confectii metalice	kg	35,9237	40,00	1 436,95
91.	2812106306003	Profil din metal usor	m	1 399,8600	4,00	5 599,44
92.	2812106306050	Usi din profil de aluminiu, termomost, inclusiv furnitura necesara	m2	193,2700	4 787,00	925 183,49
93.	2822115708000	Element de sustinere	buc	2 628,0000	4,10	10 774,80
94.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	1 645,6500	75,83	124 789,63
95.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	544,0500	46,70	25 407,13
96.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	4,4200	40,00	176,80
97.	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel	m2	20,0000	1 800,00	36 000,00
98.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,4000	25,00	60,00
99.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,3454	60,00	20,72
100.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,4825	60,00	688,95
101.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	9,7500	65,00	633,75
102.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2 555,9600	0,33	843,45
103.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	33,1500	112,50	3 729,38
104.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	86 175,000 0	0,33	28 437,75
105.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	39 825,000 0	0,33	13 142,25
106.	2874115837745	Suruburi	buc	1 977,0000	0,80	1 581,60
107.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	2 520,0000	1,20	3 024,00
108.	2874125886734	Nituri POP	buc	2 520,0000	0,80	2 016,00
109.	2874136313300	Diblu din metal	buc	1 060,0000	1,20	1 272,00
110.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	2 383,6000	1,80	4 290,48
111.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,9000	25,00	97,50
112.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	33,1500 9,2700	41,66 95,83	1 381,03 888,34
113.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	18,5400	206,70	3 832,22
114.	2875274000502	Cot burlan	buc	66,3000	112,50	7 458,75
115.	2875274000503	Cot de capat	buc	33,1500	115,83	3 839,76
116.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	33,1500	60,00	1 989,00
117.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	18,5400	112,50	2 085,75
118.	2875276305105	Conector	buc	7 392,6000	7,90	58 401,54
119.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	129,7800	111,70	14 496,43

120.	2881116002700	Disc abraziv	buc	9,0200	180,00	1 623,60
121.	3265214	Glaf din tabla zincata b=55 cm	m	79,5600	162,50	12 928,50
122.	4011106202741	Energie electrica	kw	445,1760	4,77	2 123,48
123.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,6000	24,46	14,68
124.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	179,1923	24,46	4 383,10
125.	4100126202818	Apa	m3	3,2292	24,46	79,01
126.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	589,5700	5,00	2 947,85
		Total materiale de constructii				8 470 436,72

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,5583	560,00	312,65
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1950	560,00	109,20
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,5200	180,00	453,60
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,2600	180,00	226,80
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	32,3056	35,00	1 130,69
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,4100	35,00	49,35
7.	2922140007000	Macara	h-ut	143,0000	560,00	80 080,00
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	8,8500	15,00	132,75
9.	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	93,0600	25,00	2 326,50
10.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	6,5516	35,00	229,31
11.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	59,5600	25,00	1 489,00
12.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2990	25,00	7,48
13.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	780,8399	35,00	27 329,42
14.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	64,4920	25,00	1 612,31
15.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	75,3030	20,00	1 506,06
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,8000	25,00	45,00
17.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	179,8780	20,00	3 597,56
18.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	25,2318	25,00	630,79
19.	2952270004000	Malaxor	h-ut	7,0000	25,00	175,00
20.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	3,3372	45,00	150,17
21.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	638,6270	15,00	9 579,40
22.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4290	25,00	10,72
23.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,7360	75,00	205,20
24.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	29,7800	560,00	16 676,80
		Total utilaje de constructii				148 065,76

Total	lei	11 421 788,47
Asigurarea sociala	24 %	672 788,64
Transportarea materialelor	7 %	592 930,57

Total		12 687 50 7,68
Cheltuieli de regie	14 %	1 776 251, 08
Total		14 463 75 8,76
Beneficiu de deviz	6 %	867 825,5 3
Total		15 331 58 4,29
TVA	20 %	3 066 316, 86
Total deviz:		18 397 90 1,15

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia unei anexe la blocul nr. 1 Investitor
„CENTRUL NATIONAL DE BOLI CEREBRO-
VASCULARE" al Institutului de Neurologie si
Neurochirurgie "Diomid Gherman"

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. 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. Capitolul 1. Pardoseli				
		1.1. Capitolul 1.1. Pardoseli cota - 6.100				
		1.1.1. Capitolul 1.1.1. P-1 (1;2;4, plansa 3)				
1	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (100)	m3			641,35 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	396,70	456,20
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,46	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,00	75,60
		<i>Total</i>	lei			3 848,11
2	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv (compactarea pietrisului)	m3			63,35 60,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	70,00	60,90
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,46	2,45
		<i>Total</i>	lei			380,08
3	CA03F02	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Strat egalizator din beton B7.5, 50mm)	m3			1 574,78 269,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	241,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	26631021000001	Beton B7.5 (M100)	m3	1,0150	1 250,00	1 287,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,46	2,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			4 724,33
4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (P-1)	m2			96,25 49,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 400,00	46,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			5 775,00
5	CG01A1	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			16,25 8,40

1	2	3	4	5	6	7
		(k=2) (P-1)				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	70,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	1,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 400,00	7,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,46	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	35,00	0,10
		Total	lei			-975,24
6	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm (P-1) (Gresie portelanat minim 8mm grosime)	m2			402,15 77,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	70,00	77,00
	26611128007001	Gresie portelanat	m2	1,0300	280,00	291,28
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	3,20	20,68
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	25,00	10,35
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	24,46	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	35,00	0,06
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	25,00	0,42
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	20,00	1,26
		Total	lei			24 128,91
7	CG18A	Plinte horizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			112,79 59,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	70,00	52,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	1 400,00	7,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	24,46	0,04
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	45,00	45,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		Total	lei			7 286,02
		1.1.2. Capitolul 1.1.2. Scari exterioare P-3 (Scara exterioara 1;Scara exterioara 2, plansa 3)				
8	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (P-3)	m2			96,49 49,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 400,00	46,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,46	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		Total	lei			4 438,75
9	CG01A1	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 (k=2) (P-3)	m2			16,25 8,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	70,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	1,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 400,00	7,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,46	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	35,00	0,10
		Total	lei			-747,68
10	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inleiate, cu grosimea sub 15 mm (placarea scarilor cu gresie portelanat 10mm, plansa3)	m2			595,18 269,85
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	70,00	269,85
	2670112202052	Placi de gresie portelanat gr. 10mm	m2	1,0200	280,00	285,60
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	3,20	18,56
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	26,70	4,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	25,00	5,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	180,00	3,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	24,46	0,12
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	20,00	6,86

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	35,00	1,26
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0072	45,00	0,32
		<i>Total</i>	lei			27 378,34
		1.2. Capitolul 1.2. Pardoseli cota - 2.800				
		1.2.1. Capitolul 1.2.1. P-1 (8;9, plansa 3)				
11	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (P-1)	m2			96,49 49,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 400,00	46,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,46	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			3 473,81
12	CG01A1	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 (k=2) (P-1)	m2			16,25 8,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	70,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	1,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 400,00	7,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,46	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	35,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			-585,14
13	IzF06A	Hidroizolatii executate la rece cu 2 straturi de pinza bitumata neacoperita, cu 6-7 straturi de suspensie de bitum filerizat (subif) 2-3 straturi de chit de bitum filerizat (celochit), inclusiv amorsajul cu suspensie de bitum si protectie de nisip fixat in celochit, la acoperisuri aplicate pe suprafete de beton plane sau curbe (inclusiv scafele sau doliile din hidroizolatia curenta), inclinate cu pante peste 40 %	m2			76,50 27,30
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	70,00	18,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1300	70,00	9,10
	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	2,3000	12,50	28,75
	24133173460001	Hidrostop	kg	1,5000	13,30	19,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,46	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			2 753,88
14	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (P-1)	m2			96,49 49,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 400,00	46,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,46	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			3 473,81
15	CG01A1	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 (k=2) (P-1)	m2			16,25 8,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	70,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	1,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 400,00	7,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,46	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	35,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			-585,14
16	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm (P-1) (Gresie portelanat minim 8mm grosime)	m2			402,15 77,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	70,00	77,00
	26611128007001	Gresie portelanat	m2	1,0300	280,00	291,28
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	3,20	20,68
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	25,00	10,35
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	24,46	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	35,00	0,06
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	25,00	0,42
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	20,00	1,26
		<i>Total</i>	lei			14 477,34
		1.2.2. Capitolul 1.2.2. P-2 Scari (SC-1; SC-2)				
17	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inceleiate, cu grosimea sub 15 mm (placarea scarilor cu gresie portelanat 10mm, plansa3)	m2			595,18 269,85
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	70,00	269,85
	2670112202052	Placi de gresie portelanat gr. 10mm	m2	1,0200	280,00	285,60
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	3,20	18,56
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	26,70	4,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	25,00	5,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	180,00	3,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	24,46	0,12
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	20,00	6,86
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0360	35,00	1,26
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	45,00	0,32
		<i>Total</i>	lei			23 807,25
		1.2.3. Capitolul 1.2.3. P-4 (2;3 Plansa3)				
18	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (strat de izolare termica din beton celular y=500kg/m3).	m2			165,63 46,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6580	70,00	46,06
	26511221000001	Cimentoplast	m3	0,1020	1 070,00	110,23
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,7000	4,00	2,83
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,1500	26,70	4,05
	2051142950700	Dibluri	buc	0,0050	1,20	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0050	20,00	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	15,00	0,49
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,0470	25,00	1,17
		<i>Total</i>	lei			61 283,66
19	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=5)	m2			58,99 4,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0140	70,00	4,90
	26511221000001	Cimentoplast	m3	0,0100	1 070,00	53,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	24,46	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			-21 828,00
20	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (P-4)	m2			96,49 49,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 400,00	46,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,46	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			35 703,00
21	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime	m2			32,41

1	2	3	4	5	6	7
		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 (k=2) (P-4)				16,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	70,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	2,80
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 400,00	15,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	35,00	0,21
		Total	lei			-11 991,70
22	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Laminat rezistent la umezeala, cl.33, 12mm)	m2			350,77 91,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	70,00	80,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	26701122040511	Placi din laminat rezistent la umezeala Cl 33 12mm	m2	1,0500	206,25	218,73
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	12,00	12,73
	20301229467661	Plinte din PVC	m	0,9000	30,00	27,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		Total	lei			129 786,43
		1.2.4. Capitolul 1.2.4. P-5 (4;5;10)				
23	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (strat de izolare termica din beton celular y=500kg/m3).	m2			165,71 46,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6580	70,00	46,06
	26511221000001	Cimentoplast	m3	0,1020	1 070,00	110,23
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,1500	26,70	4,05
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,7000	4,00	2,83
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	24,46	0,07
	2051142950700	Dibluri	buc	0,0050	1,20	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0050	20,00	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	15,00	0,49
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,0470	25,00	1,17
		Total	lei			23 198,80
24	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=5)	m2			58,99 4,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0140	70,00	4,90
	26511221000001	Cimentoplast	m3	0,0100	1 070,00	53,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	24,46	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	35,00	0,35
		Total	lei			-8 259,24
25	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (P-4)	m2			96,25 49,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 400,00	46,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		Total	lei			13 475,00
26	CG01A1	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 (k=2) (P-4)	m2			32,41 16,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	70,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	2,80
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 400,00	15,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	35,00	0,21
		Total	lei			-4 537,40
27	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2			402,15 77,00

1	2	3	4	5	6	7
		(P-5) (Gresie portelanat minim 8mm grosime)				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	70,00	77,00
	26611128007001	Gresie portelanat	m2	1,0300	280,00	291,28
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	3,20	20,68
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	25,00	10,35
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	24,46	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	35,00	0,06
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	25,00	0,42
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	20,00	1,26
		<i>Total</i>	lei			56 300,78
		1.3. Capitolul 1.3. Pardoseli cota 0.000				
		1.3.1. Capitolul 1.3.1. P-1 (12;16, plansa 3)				
28	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (strat de izolare termica din beton celular $\gamma=500\text{kg/m}^3$).	m2			165,78 46,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6580	70,00	46,06
	26511221000001	Cimentoplast	m3	0,1020	1 070,00	110,23
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,7000	4,00	2,83
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,1500	26,70	4,04
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	24,46	0,07
	2051142950700	Dibluri	buc	0,0050	1,20	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0030	25,00	0,08
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0050	20,00	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	15,00	0,49
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,0470	25,00	1,17
		<i>Total</i>	lei			3 315,61
29	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=5)	m2			58,99 4,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0140	70,00	4,90
	26511221000001	Cimentoplast	m3	0,0100	1 070,00	53,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	24,46	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			-1 179,89
30	IzF06A	Hidroizolatii executate la rece cu 2 straturi de pinza bitumata neacoperita, cu 6-7 straturi de suspensie de bitum filerizat (subif) 2-3 straturi de chit de bitum filerizat (celochit), inclusiv amorsajul cu suspensie de bitum si protectie de nisip fixat in celochit, la acoperisuri aplicate pe suprafete de beton plane sau curbe (inclusiv scafele sau doliile din hidroizolatie curenta), inclinate cu pante peste 40 %	m2			76,50 27,30
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	70,00	18,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1300	70,00	9,10
	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	2,3000	12,50	28,75
	24133173460001	Hidrostop	kg	1,5000	13,30	19,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,46	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			1 529,94
31	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (P-1)	m2			96,49 49,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 400,00	46,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,46	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			1 929,89
32	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica,	m2			402,15

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm (P-1) (Gresie portelanat minim 8mm grosime)				77,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	70,00	77,00
	26611128007001	Gresie portelanat	m2	1,0300	280,00	291,28
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	3,20	20,68
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	25,00	10,35
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	24,46	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	35,00	0,06
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	25,00	0,42
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	20,00	1,26
		<i>Total</i>	lei			8 042,97
		1.3.2. Capitolul 1.3.2. P-2 Scari (Scara- 1;Scara -2, plansa 3)				
33	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inleiate, cu grosimea sub 15 mm (placarea scarilor cu gresie portelanat 10mm, plansa3)	m2			595,18 269,85
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	70,00	269,85
	2670112202052	Placi de gresie portelanat gr. 10mm	m2	1,0200	280,00	285,60
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	3,20	18,56
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	26,70	4,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	25,00	5,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	180,00	3,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	24,46	0,12
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	20,00	6,86
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0360	35,00	1,26
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	45,00	0,32
		<i>Total</i>	lei			26 783,15
		1.3.3. Capitolul 1.3.3. P-3 (3 ;4 ;5 ;6 ;17; 18; 19; 20; 21; 22; Plansa3)				
34	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (strat de izolare termica din beton celular y=500kg\m3).	m2			165,78 46,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6580	70,00	46,06
	26511221000001	Cimentoplast	m3	0,1020	1 070,00	110,23
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,7000	4,00	2,83
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,1500	26,70	4,05
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	24,46	0,07
	2051142950700	Dibluri	buc	0,0050	1,20	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0030	25,00	0,08
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0050	20,00	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	15,00	0,49
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,0470	25,00	1,18
		<i>Total</i>	lei			37 300,65
35	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=5)	m2			59,37 4,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0140	70,00	4,90
	26511221000001	Cimentoplast	m3	0,0100	1 070,00	53,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	24,46	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	35,00	0,35
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0030	25,00	0,38
		<i>Total</i>	lei			-13 358,17
36	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			96,25 49,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 400,00	46,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			21 656,25
37	CG01A1	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	m2			32,41 16,80

1	2	3	4	5	6	7
		minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (k=2)				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	70,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	2,80
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 400,00	15,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	35,00	0,21
		<i>Total</i>	lei			-7 292,25
38	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical tip tarkett antibacterial, antistatic, rezistent la uzura chimica si mecanica), la pardoseli cu grosimea 2mm inclusiv bagheta din masa plastica si rosturile cu fir de sudare (linoleum medicinal omogen 2mm grosime, inclusiv plitele)	m2			731,29 ----- 223,30
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	70,00	140,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	70,00	83,30
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	65,00	9,80
	24621061000061	Clei pentru pardosele Bostic	kg	0,3500	80,00	28,14
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	8,00	42,21
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	13,00	13,33
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	108,30	16,33
	25211067183861	Profil PJ 40 pentru galeti	m	1,1000	61,00	67,44
	25231167163461	Covor P.V.C. homogen antibacterial clasa 34-43 (Tarket)	m2	1,0500	310,00	327,13
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	24,46	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	35,00	0,35
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	20,00	0,24
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			164 540,51
		1.3.4. Capitolul 1.3.4. P-4 (1; 2; 9; 10; 11; 13; 14 plansa 3)				
39	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (strat de izolare termica din beton celular y=500kg/m3).	m2			165,78 ----- 46,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6580	70,00	46,06
	26511221000001	Cimentoplast	m3	0,1020	1 070,00	110,23
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,7000	4,00	2,83
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,1500	26,70	4,05
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	24,46	0,07
	2051142950700	Dibluri	buc	0,0050	1,20	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0030	25,00	0,08
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0050	20,00	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	15,00	0,49
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,0470	25,00	1,17
		<i>Total</i>	lei			51 392,00
40	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=5)	m2			58,75 ----- 4,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0140	70,00	4,90
	26511221000001	Cimentoplast	m3	0,0100	1 070,00	53,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			-18 212,50
41	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			96,25 ----- 49,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 400,00	46,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			29 837,50
42	CG01A1	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	m2			32,51 ----- 16,80

1	2	3	4	5	6	7
		minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (k=2)				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	70,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	2,80
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 400,00	15,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,46	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	35,00	0,21
		<i>Total</i>	lei			-10 077,43
43	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm (Gresie portelanat minim 8mm grosime)	m2			402,15 77,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	70,00	77,00
	26611128007001	Gresie portelanat	m2	1,0300	280,00	291,28
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	3,20	20,68
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	25,00	10,35
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	24,46	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	35,00	0,06
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	25,00	0,42
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	20,00	1,26
		<i>Total</i>	lei			124 666,02
		1.4. Capitolul 1.4. Pardoseli cota 3.75				
		1.4.1. Capitolul 1.4.1. P-1 (2; 5; 17; 30; 31 plansa 4)				
44	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (strat de izolare termica din beton celular y=500kg/m3).	m2			165,71 46,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6580	70,00	46,06
	26511221000001	Cimentoplast	m3	0,1020	1 070,00	110,23
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,7000	4,00	2,83
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,1500	26,70	4,05
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	24,46	0,07
	2051142950700	Dibluri	buc	0,0050	1,20	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0050	20,00	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	15,00	0,49
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,0470	25,00	1,17
		<i>Total</i>	lei			28 169,96
45	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=5)	m2			58,99 4,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0140	70,00	4,90
	26511221000001	Cimentoplast	m3	0,0100	1 070,00	53,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	24,46	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			-10 029,08
46	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			96,25 49,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 400,00	46,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			16 362,50
47	CG01A1	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 (k=2)	m2			32,41 16,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	70,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	2,80
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 400,00	15,40

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	35,00	0,21
		<i>Total</i>	lei			-5 509,70
48	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm (Gresie portelanat minim 8mm grosime)	m2			402,15 ----- 77,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	70,00	77,00
	26611128007001	Gresie portelanat	m2	1,0300	280,00	291,28
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	3,20	20,68
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	25,00	10,35
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	24,46	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	35,00	0,06
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	25,00	0,42
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	20,00	1,26
		<i>Total</i>	lei			68 365,23
		1.4.2. Capitolul 1.4.2. P-2 Scari (Scara- 1 plansa 4)				
49	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (placarea scarilor cu gresie portelanat 10mm, plansa3)	m2			595,18 ----- 269,85
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	70,00	269,85
	2670112202052	Placi de gresie portelanat gr. 10mm	m2	1,0200	280,00	285,60
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	3,20	18,56
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	26,70	4,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	25,00	5,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	180,00	3,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	24,46	0,12
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	20,00	6,86
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	35,00	1,26
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	45,00	0,32
		<i>Total</i>	lei			17 855,44
		1.4.3. Capitolul 1.4.3. P-3 (3; 7; 8; 9; 12; 13; 18; 19; 20; 21; 22; 23 Plansa4)				
50	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (strat de izolare termica din beton celular y=500kg/m3).	m2			165,71 ----- 46,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6580	70,00	46,06
	26511221000001	Cimentoplast	m3	0,1020	1 070,00	110,23
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,7000	4,00	2,83
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,1500	26,70	4,05
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	24,46	0,07
	2051142950700	Dibluri	buc	0,0050	1,20	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0050	20,00	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	15,00	0,49
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,0470	25,00	1,17
		<i>Total</i>	lei			38 112,29
51	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=5)	m2			58,99 ----- 4,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0140	70,00	4,90
	26511221000001	Cimentoplast	m3	0,0100	1 070,00	53,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	24,46	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			-13 568,76
52	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			96,25 ----- 49,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 400,00	46,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			22 137,50

1	2	3	4	5	6	7
53	CG01A1	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 (k=2)	m2			32,41 16,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	70,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	2,80
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 400,00	15,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	35,00	0,21
		Total	lei			-7 454,30
54	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical tip tarkett antibacterial, antistatic, rezistent la uzura chimica si mecanica), la pardoseli cu grosimea 2mm inclusiv bagheta din masa plastica si rosturile cu fir de sudare (linoleum medicinal omogen 2mm grosime, inclusiv plitele)	m2			731,29 223,30
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	70,00	140,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	70,00	83,30
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	65,00	9,80
	24621061000061	Clei pentru pardosele Bostic	kg	0,3500	80,00	28,14
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	8,00	42,21
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	13,00	13,33
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	108,30	16,33
	25211067183861	Profil PJ 40 pentru galeti	m	1,1000	61,00	67,44
	25231167163461	Covor P.V.C. homogen antibacterial clasa 34-43 (Tarket)	m2	1,0500	310,00	327,13
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	24,46	0,04
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	35,00	0,35
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	20,00	0,24
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
		Total	lei			168 196,96
		1.4.4. Capitolul 1.4.4. P-4 (4; 6; 10; 11; 14; 15; 24; 25; 26; 27; 28; 29 plansa 4)				
55	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (strat de izolare termica din beton celular y=500kg/m3).	m2			165,71 46,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6580	70,00	46,06
	26511221000001	Cimentoplast	m3	0,1020	1 070,00	110,23
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,7000	4,00	2,83
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,1500	26,70	4,05
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	24,46	0,07
	2051142950700	Dibluri	buc	0,0050	1,20	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0050	20,00	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	15,00	0,49
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,0470	25,00	1,17
		Total	lei			9 113,81
56	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=5)	m2			58,99 4,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0140	70,00	4,90
	26511221000001	Cimentoplast	m3	0,0100	1 070,00	53,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	24,46	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	35,00	0,35
		Total	lei			-3 244,70
57	IzF06A	Hidroizolatii executate la rece cu 2 straturi de pinza bitumata neacoperita, cu 6-7 straturi de suspensie de bitum filerizat (subif) 2-3 straturi de chit de bitum filerizat (celochit), inclusiv amorsajul cu suspensie de bitum si protectie de nisip fixat in celochit, la acoperisuri aplicate pe suprafete de beton plane sau curbe (inclusiv scafele sau doliile	m2			76,50 27,30

1	2	3	4	5	6	7
		din hidroizolatie curenta), inclinate cu pante peste 40 %				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	70,00	18,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1300	70,00	9,10
	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	2,3000	12,50	28,75
	24133173460001	Hidrostop	kg	1,5000	13,30	19,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,46	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			4 207,32
58	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (P1)	m2			96,49 49,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 400,00	46,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,46	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			5 307,20
59	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm (P-1) (Gresie portelanat minim 8mm grosime)	m2			402,15 77,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	70,00	77,00
	26611128007001	Gresie portelanat	m2	1,0300	280,00	291,28
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	3,20	20,68
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	25,00	10,35
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	24,46	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	35,00	0,06
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	25,00	0,42
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	20,00	1,26
		<i>Total</i>	lei			22 118,16
		1.5. Capitolul 1.5. Pardoseli cota 7.100				
		1.5.1. Capitolul 1.5.1. P-1 (2; 3; 4; 5; 6; 8; 9; 11; 12 Plansa4)				
60	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (strat de izolare termica din beton celular y=500kg/m3).	m2			165,71 46,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6580	70,00	46,06
	26511221000001	Cimentoplast	m3	0,1020	1 070,00	110,23
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,7000	4,00	2,83
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,1500	26,70	4,05
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	24,46	0,07
	2051142950700	Dibluri	buc	0,0050	1,20	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0050	20,00	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	15,00	0,49
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,0470	25,00	1,17
		<i>Total</i>	lei			61 311,08
61	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=5)	m2			58,99 4,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0140	70,00	4,90
	26511221000001	Cimentoplast	m3	0,0100	1 070,00	53,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	24,46	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			-21 828,00
62	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			96,25 49,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 400,00	46,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			35 612,50
63	CG01A1	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 (k=2)	m2			32,41 16,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	70,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	2,80
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 400,00	15,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	35,00	0,21
		<i>Total</i>	lei			-11 991,70
64	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical tip tarkett antibacterial, antistatic, rezistent la uzura chimica si mecanica), la pardoseli cu grosimea 2mm inclusiv bagheta din masa plastica si rosturile cu fir de sudare (linoleum medicinal omogen 2mm grosime, inclusiv plitele)	m2			731,29 223,30
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	70,00	140,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	70,00	83,30
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	65,00	9,80
	24621061000061	Clei pentru pardosele Bostic	kg	0,3500	80,00	28,14
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	8,00	42,21
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	13,00	13,33
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	108,30	16,33
	25211067183861	Profil PJ 40 pentru galeti	m	1,1000	61,00	67,44
	25231167163461	Covor P.V.C. homogen antibacterial clasa 34-43 (Tarket)	m2	1,0500	310,00	327,13
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	24,46	0,04
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	35,00	0,35
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	20,00	0,24
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			270 577,73
		1.5.2. Capitolul 1.5.2. P-2 Scari (Scara- 1 plansa 4)				
65	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inceleiate, cu grosimea sub 15 mm (placarea scarilor cu gresie portelanat 10mm, plansa3)	m2			595,18 269,85
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	70,00	269,85
	2670112202052	Placi de gresie portelanat gr. 10mm	m2	1,0200	280,00	285,60
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	3,20	18,56
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	26,70	4,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	25,00	5,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	180,00	3,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	24,46	0,12
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	20,00	6,86
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0360	35,00	1,26
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	45,00	0,32
		<i>Total</i>	lei			23 807,25
		1.5.3. Capitolul 1.5.3. P-3 (7; 13; 14; 15; 16; 17 plansa 4)				
66	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (strat de izolare termica din beton celular y=500kg\m3).	m2			165,71 46,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6580	70,00	46,06
	26511221000001	Cimentoplast	m3	0,1020	1 070,00	110,23
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,7000	4,00	2,83
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,1500	26,70	4,04
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	24,46	0,07
	2051142950700	Dibluri	buc	0,0050	1,20	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0050	20,00	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	15,00	0,49
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,0470	25,00	1,17

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 971,16
67	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=5)	m2			58,99 ----- 4,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0140	70,00	4,90
	26511221000001	Cimentoplast	m3	0,0100	1 070,00	53,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	24,46	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			-1 769,84
68	IzF06A	Hidroizolatii executate la rece cu 2 straturi de pinza bitumata neacoperita, cu 6-7 straturi de suspensie de bitum filerizat (subif) 2-3 straturi de chit de bitum filerizat (celochit), inclusiv amorsajul cu suspensie de bitum si protectie de nisip fixat in celochit, la acoperisuri aplicate pe suprafete de beton plane sau curbe (inclusiv scafele plane sau doliile din hidroizolatie curenta), inclinate cu pante peste 40 %	m2			76,50 ----- 27,30
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	70,00	18,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1300	70,00	9,10
	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	2,3000	12,50	28,75
	24133173460001	Hidrostop	kg	1,5000	13,30	19,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,46	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			2 294,90
69	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (P1)	m2			96,49 ----- 49,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 400,00	46,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,46	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			2 894,84
70	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm (P-1) (Gresie portelanat minim 8mm grosime)	m2			401,73 ----- 77,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	70,00	77,00
	26611128007001	Gresie portelanat	m2	1,0300	280,00	291,28
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	3,20	20,68
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	25,00	10,35
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	24,46	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	35,00	0,06
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	20,00	1,26
		<i>Total</i>	lei			12 051,85
		1.5.4. Capitolul 1.5.4. P-4 (10 plansa 4)				
71	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (strat de izolare termica din beton celular y=500kg/m3).	m2			165,71 ----- 46,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6580	70,00	46,06
	26511221000001	Cimentoplast	m3	0,1020	1 070,00	110,23
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,7000	4,00	2,83
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,1500	26,70	4,04
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	24,46	0,07
	2051142950700	Dibluri	buc	0,0050	1,20	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0050	20,00	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	15,00	0,49
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,0470	25,00	1,17
		<i>Total</i>	lei			9 942,33
72	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei	m2			58,99

1	2	3	4	5	6	7
		termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=5)				4,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0140	70,00	4,90
	26511221000001	Cimentoplast	m3	0,0100	1 070,00	53,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	24,46	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			-3 539,68
73	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			96,49
						49,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 400,00	46,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,46	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			5 789,68
74	CG01A1	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 (k=2)	m2			32,51
						16,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	70,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	2,80
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 400,00	15,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,46	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	35,00	0,21
		<i>Total</i>	lei			-1 950,47
75	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm (P-1) (Gresie portelanat minim 8mm grosime)	m2			402,15
						77,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	70,00	77,00
	26611128007001	Gresie portelanat	m2	1,0300	280,00	291,28
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	3,20	20,68
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	25,00	10,35
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	24,46	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	35,00	0,06
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	25,00	0,42
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	20,00	1,26
		<i>Total</i>	lei			24 128,91
		2. Capitolul 2. Pereti				
		2.1. Capitolul 2.1. Pereti (cota - 6.100, plansa 10)				
76	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (plansa 10)	m2			152,91
						119,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	70,00	98,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	70,00	21,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	24,46	0,17
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	1 400,00	33,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	35,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			30 307,01
77	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (plansa 10) (K=0.5)	m2			76,46
						59,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	70,00	49,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	70,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	24,46	0,09
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	1 400,00	16,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	35,00	0,07

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			15 153,50
78	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			28,15 14,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,42	13,66
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,20	0,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	24,46	0,01
		<i>Total</i>	lei			5 579,21
79	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			114,72 85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,65	26,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	24,46	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	35,00	2,76
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			22 738,26
80	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) (K=2)	m2			45,36 33,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	70,00	33,60
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,65	10,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,46	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	35,00	1,12
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	25,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			-8 989,94
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,80 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	24165861053031	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			951,26
82	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,83 38,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	26531021008331	Chit pe baza de ipsos "HP Finis"	kg	1,0549	3,10	3,27
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	24,46	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			8 290,64
83	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,80 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	24165861053031	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			951,26
84	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			53,36 38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	24301161038001	Vopsea Euroton Lav	kg	0,4000	30,15	12,06
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,46	0,05
		<i>Total</i>	lei			10 575,74
		2.2. Capitolul 2.2. Pereti cota -				

1	2	3	4	5	6	7
		2.800				
		2.2.1. Capitolul 2.2.1. Pereti (1;2;4;10)				
85	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (plansa 10)	m2			152,91 119,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	70,00	98,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	70,00	21,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	24,46	0,17
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	1 400,00	33,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	35,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			27 524,02
86	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (plansa 10) (K=0.5)	m2			76,46 59,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	70,00	49,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	70,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	24,46	0,09
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	1 400,00	16,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	35,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			13 762,01
87	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			28,15 14,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,42	13,66
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,20	0,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	24,46	0,01
		<i>Total</i>	lei			5 066,88
88	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			114,72 85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,65	26,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	24,46	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	35,00	2,76
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			20 650,29
89	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) (K=2)	m2			45,36 33,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	70,00	33,60
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,65	10,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,46	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	35,00	1,12
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	25,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			-8 164,43
90	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,80 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	24165861053031	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			863,91
91	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,83 38,50

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	26531021008331	Chit pe baza de ipsos "HP Finis"	kg	1,0549	3,10	3,27
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	24,46	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		Total	lei			7 529,33
92	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,80 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	24165861053031	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			863,91
93	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			53,36 38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	24301161038001	Vopsea Euroton Lav	kg	0,4000	30,15	12,06
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,46	0,05
		Total	lei			9 604,61
		2.2.2. Capitolul 2.2.2. Pereti GTS (8;9;8*;9*)				
94	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (plansa 10)	m2			152,91 119,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	70,00	98,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	70,00	21,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	24,46	0,17
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	1 400,00	33,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	35,00	0,14
		Total	lei			20 643,01
95	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (plansa 10) (K=0.5)	m2			76,46 59,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	70,00	49,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	70,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	24,46	0,09
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	1 400,00	16,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	35,00	0,07
		Total	lei			10 321,51
96	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			28,15 14,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,42	13,66
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,20	0,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	24,46	0,01
		Total	lei			3 800,16
97	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,36 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	24165861053032	Amorsa-grund Betonokontakt	kg	0,1500	26,70	4,01
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			857,93
98	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la	m2			398,61 115,50

1	2	3	4	5	6	7
		200 x 200 mm (placarea peretilor cu faianta minim 8mm,)				
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	70,00	115,50
	26611128007002	Placi sau pisoturi de gresie	m2	1,0200	250,00	257,55
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,20	11,96
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	25,00	11,87
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	24,46	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	35,00	0,42
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			53 811,71
		2.2.3. Capitolul 2.2.3. Pereti (3)				
99	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (plansa 10)	m2			152,91 ----- 119,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	70,00	98,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	70,00	21,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	24,46	0,17
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	1 400,00	33,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	35,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			48 931,59
100	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (plansa 10) (K=0.5)	m2			76,46 ----- 59,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	70,00	49,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	70,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	24,46	0,09
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	1 400,00	16,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	35,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			24 465,80
101	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			28,15 ----- 14,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,42	13,66
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,20	0,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	24,46	0,01
		<i>Total</i>	lei			9 007,79
102	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			114,72 ----- 85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,65	26,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	24,46	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	35,00	2,76
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			36 711,63
103	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) (K=2)	m2			22,68 ----- 16,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	70,00	16,80
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,65	5,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,46	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	35,00	0,56
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	25,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			-7 257,27
104	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,80 -----

1	2	3	4	5	6	7
						2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	24165861053031	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			1 535,84
105	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,83 38,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	26531021008331	Chit pe baza de ipsos "HP Finis"	kg	1,0549	3,10	3,27
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	24,46	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			13 385,49
106	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,80 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	24165861053031	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			1 535,84
107	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			53,36 38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	24301161038001	Vopsea Euroton Lav	kg	0,4000	30,15	12,06
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,46	0,05
		<i>Total</i>	lei			17 074,85
108	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (placi de vata minerala acustica Rokwool 50mm)	m2			391,09 161,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	70,00	132,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	70,00	29,26
	24621061105451	Adeziv "Izomin Universal"	kg	9,0000	3,83	34,81
	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri Rokwool 50mm	m2	1,0700	152,00	164,27
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,42	13,80
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,80	14,54
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	35,00	0,87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	35,00	0,12
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,53
		<i>Total</i>	lei			44 975,66
109	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 (Placi Gips Carton perforat- acustic 12.5mm)	m2			627,95 261,10
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	70,00	241,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	70,00	16,10
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	70,00	3,50
	266210270020111	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm Perforat-acustic	m2	1,0500	226,33	237,65
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	75,83	72,04
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	46,70	19,61
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,33	16,50
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,33	9,57
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	4,10	11,48
		<i>Total</i>	lei			141 288,52
110	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,83 38,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00

1	2	3	4	5	6	7
	26531021008331	Chit pe baza de ipsos "HP Finis"	kg	1,0549	3,10	3,27
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	24,46	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			9 411,67
111	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,80 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	24165861053031	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			1 079,89
112	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			53,36 38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	24301161038001	Vopsea Euroton Lav	kg	0,4000	30,15	12,06
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,46	0,05
		<i>Total</i>	lei			12 005,76
		2.3. Capitolul 2.3. Pereti Cota 0.000				
		2.3.1. Capitolul 2.3.1. Pereti (1;2;3;4;5;6;9;10;11;13;14;17;18;19;20;21;22)				
113	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			114,72 85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,65	26,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	24,46	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	35,00	2,76
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			137 668,61
114	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			28,15 14,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,42	13,66
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,20	0,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	24,46	0,01
		<i>Total</i>	lei			33 779,21
115	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,80 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	24165861053031	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			5 759,40
116	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,83 38,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	26531021008331	Chit pe baza de ipsos "HP Finis"	kg	1,0549	3,10	3,27
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	24,46	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			50 195,58
117	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,80 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	24165861053031	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	16,33	2,45

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			5 759,40
118	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			53,36 38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	24301161038001	Vopsea Euroton Lav	kg	0,4000	30,15	12,06
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,46	0,05
		<i>Total</i>	lei			64 030,70
		2.3.2. Capitolul 2.3.2. Pereti GTS (12;16)				
119	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (plansa 10)	m2			152,91 119,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	70,00	98,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	70,00	21,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	24,46	0,17
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	1 400,00	33,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	35,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			24 465,80
120	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (plansa 10) (K=0.5)	m2			76,46 59,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	70,00	49,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	70,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	24,46	0,09
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	1 400,00	16,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	35,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			12 232,90
121	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			28,15 14,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,42	13,66
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,20	0,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	24,46	0,01
		<i>Total</i>	lei			4 503,89
122	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,36 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	24165861053032	Amorsa-grund Betonokontakt	kg	0,1500	26,70	4,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			1 016,80
123	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm (placarea peretilor cu faianta minim 8mm,)	m2			398,61 115,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	70,00	115,50
	26611128007002	Placi sau pisoturi de gresie	m2	1,0200	250,00	257,55
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,20	11,96
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	25,00	11,87
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	24,46	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	35,00	0,42
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			63 776,85

1	2	3	4	5	6	7
		2.4. Capitolul 2.4. Pereti Cota 3.750				
		2.4.1. Capitolul 2.4.1. Pereti (2;3;7;8;9;12;13;16;17;18;19;20;21;22;23)				
124	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			114,72 85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,65	26,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	24,46	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	35,00	2,76
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			135 374,13
125	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			28,15 14,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,42	13,66
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,20	0,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	24,46	0,01
		<i>Total</i>	lei			33 216,22
126	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,80 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	24165861053031	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			5 663,41
127	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,83 38,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	26531021008331	Chit pe baza de ipsos "HP Finis"	kg	1,0549	3,10	3,27
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	24,46	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			49 358,98
128	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,80 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	24165861053031	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			5 663,41
129	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			53,36 38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	24301161038001	Vopsea Euroton Lav	kg	0,4000	30,15	12,06
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,46	0,05
		<i>Total</i>	lei			62 963,53
		2.4.2. Capitolul 2.4.2. Pereti GTS (4;5;6;10;11;15;24;25;26;27;28;29)				
130	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (plansa 10)	m2			152,91 119,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	70,00	98,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	70,00	21,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	24,46	0,17
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	1 400,00	33,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	35,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			58 870,82
131	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (plansa 10) (K=0.5)	m2			76,46 ----- 59,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	70,00	49,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	70,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	24,46	0,09
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	1 400,00	16,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	35,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			29 435,41
132	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			28,15 ----- 14,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,42	13,66
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,20	0,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	24,46	0,01
		<i>Total</i>	lei			10 837,50
133	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,35 ----- 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	24165861053032	Amorsa-grund Betonokontakt	kg	0,1500	26,70	4,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			2 446,67
134	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm (placarea peretilor cu faianta minim 8mm,)	m2			398,61 ----- 115,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	70,00	115,50
	26611128007002	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	250,00	257,55
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,20	11,96
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	25,00	11,87
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	24,46	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	35,00	0,42
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			153 463,04
		2.5. Capitolul 2.5. Pereti cota 7.050				
		2.5.1. Capitolul 2.5.1. Pereti (2;3;4;5;6;8;9;10;11;12)				
135	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			114,72 ----- 85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,65	26,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	24,46	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	35,00	2,76
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			87 190,12
136	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			28,15 ----- 14,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,42	13,66
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,20	0,48

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	24,46	0,01
		<i>Total</i>	lei			21 393,50
137	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,80
						2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	24165861053031	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			3 647,62
138	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,83
						38,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	26531021008331	Chit pe baza de ipsos "HP Finis"	kg	1,0549	3,10	3,27
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	24,46	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			31 790,53
139	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,80
						2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	24165861053031	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			3 647,62
140	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			53,36
						38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	24301161038001	Vopsea Euroton Lav	kg	0,4000	30,15	12,06
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,46	0,05
		<i>Total</i>	lei			40 552,78
		2.5.2. Capitolul 2.5.2. Pereti GTS (7;13;14;15;16;17)				
141	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (plansa 10)	m2			152,91
						119,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	70,00	98,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	70,00	21,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	24,46	0,17
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	1 400,00	33,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	35,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			31 346,80
142	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (plansa 10) (K=0.5)	m2			76,46
						59,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	70,00	49,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	70,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	24,46	0,09
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	1 400,00	16,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	35,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			15 673,40
143	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			28,15
						14,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,42	13,66
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,20	0,48

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	24,46	0,01
		Total	lei			5 770,61
144	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,80
						2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	24165861053031	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			983,90
145	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm (placarea peretilor cu faianta minim 8mm,)	m2			398,61
						115,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	70,00	115,50
	26611128007002	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	250,00	257,55
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,20	11,96
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	25,00	11,87
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	24,46	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	35,00	0,42
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		Total	lei			81 714,09
		3. Capitolul 3. Tavane				
		3.1. Capitolul 3.1. Tavane cota - 6.100				
		3.1.1. Capitolul 3.1.1. Tavane (1;2)				
146	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (Gips carton 12.5mm)	m2			370,10
						177,80
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	70,00	161,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	70,00	3,50
	26621027002021	Placi ghips-carton 250x120x12.5 cm	buc	0,3700	143,33	53,03
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	75,83	65,21
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	46,70	12,61
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,33	14,85
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,33	6,60
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	4,10	4,92
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	7,90	35,08
		Total	lei			25 907,07
147	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,80
						2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	24165861053031	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			335,96
148	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,83
						38,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	26531021008331	Chit pe baza de ipsos "HP Finis"	kg	1,0549	3,10	3,27
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	24,46	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		Total	lei			2 928,07
149	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,80
						2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	24165861053031	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			335,96
150	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			53,36 38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	24301161038001	Vopsea Euroton Lav	kg	0,4000	30,15	12,06
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,46	0,05
		<i>Total</i>	lei			3 735,12
		3.1.2. Capitolul 3.1.2. Tavane (4)				
151	CF15A1	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la tavan din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			173,91 140,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,7000	70,00	119,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	70,00	21,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	24,46	0,17
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	1 400,00	33,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	35,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			1 739,11
152	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			28,15 14,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,42	13,66
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,20	0,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	24,46	0,01
		<i>Total</i>	lei			281,49
153	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			136,51 107,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	70,00	107,10
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,65	26,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	24,46	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	35,00	2,76
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,49
		<i>Total</i>	lei			1 365,12
154	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) (K=2)	m2			54,97 43,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	70,00	43,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,65	10,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,46	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	35,00	0,28
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			-549,68
155	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,80 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	24165861053031	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			48,00
156	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,83 38,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	26531021008331	Chit pe baza de ipsos "HP Finis"	kg	1,0549	3,10	3,27

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	24,46	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			418,29
157	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,80 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	24165861053031	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			48,00
158	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			53,36 38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	24301161038001	Vopsea Euroton Lav	kg	0,4000	30,15	12,06
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,46	0,05
		<i>Total</i>	lei			533,59
		3.2. Capitolul 3.2. Tavane cota - 2.800				
		3.2.1. Capitolul 3.2.1. Tavane (1;2;4)				
159	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (Gips carton 12.5mm)	m2			370,10 177,80
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	70,00	161,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	70,00	3,50
	26621027002021	Placi ghips-carton 250x120x12.5 cm	buc	0,3700	143,33	53,03
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	75,83	65,21
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	46,70	12,61
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,33	14,85
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,33	6,60
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	4,10	4,92
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	7,90	35,08
		<i>Total</i>	lei			83 272,69
160	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,80 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	24165861053031	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			1 079,89
161	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,83 38,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	26531021008331	Chit pe baza de ipsos "HP Finis"	kg	1,0549	3,10	3,27
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	24,46	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			9 411,67
162	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,80 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	24165861053031	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			1 079,89
163	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa,	m2			53,36

1	2	3	4	5	6	7
		aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual				38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	24301161038001	Vopsea Euroton Lav	kg	0,4000	30,15	12,06
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,46	0,05
		<i>Total</i>	lei			12 005,76
		3.2.2. Capitolul 3.2.2. Tavane (10)				
164	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			312,42
						154,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	70,00	143,50
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,20	4,80
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	145,80	153,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	35,00	0,53
		<i>Total</i>	lei			42 176,03
		3.2.3. Capitolul 3.2.3. Tavane (8;9,8*;9* GTS)				
165	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (Gips carton rezistent la umezeala 12.5mm)	m2			370,10
						177,80
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	70,00	161,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	70,00	3,50
	26621027002021	Placi ghips-carton 250x120x12.5 cm	buc	0,3700	143,33	53,03
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	75,83	65,21
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	46,70	12,61
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,33	14,85
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,33	6,60
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	4,10	4,92
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	7,90	35,08
		<i>Total</i>	lei			14 804,03
166	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,80
						2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	24165861053031	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			191,98
167	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,83
						38,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	26531021008331	Chit pe baza de ipsos "HP Finis"	kg	1,0549	3,10	3,27
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	24,46	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			1 673,19
168	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,80
						2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	24165861053031	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			191,98
169	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			53,36
						38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50

1	2	3	4	5	6	7
	24301161038001	Vopsea Euroton Lav	kg	0,4000	30,15	12,06
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,46	0,05
		<i>Total</i>	lei			2 134,36
		3.2.4. Capitolul 3.2.4. Tavane (3)				
170	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (placi de vata minerala acustica Rokwool 50mm)	m2			391,09 161,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	70,00	132,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	70,00	29,26
	24621061105451	Adeziv "Izomin Universal"	kg	9,0000	3,83	34,81
	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri Rokwool 50mm	m2	1,0700	152,00	164,27
	2614122601913	Impaslitura din fibra de stiela tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,42	13,80
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,80	14,54
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	35,00	0,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	35,00	0,12
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,52
		<i>Total</i>	lei			70 396,69
171	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (Gips carton perforat acustic 12.5mm)	m2			370,10 177,80
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	70,00	161,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	70,00	3,50
	26621027002021	Placi ghips-carton 250x120x12.5 cm	buc	0,3700	143,33	53,03
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	75,83	65,21
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	46,70	12,61
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,33	14,85
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,33	6,60
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	4,10	4,92
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	7,90	35,08
		<i>Total</i>	lei			66 618,16
172	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,83 38,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	26531021008331	Chit pe baza de ipsos "HP Finis"	kg	1,0549	3,10	3,27
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	24,46	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			7 529,33
173	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			53,36 38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	24301161038001	Vopsea Euroton Lav	kg	0,4000	30,15	12,06
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,46	0,05
		<i>Total</i>	lei			9 604,61
		3.3. Capitolul 3.3. Tavane cota 0.000				
		Capitolul 3.3.1. Tavane (1;2;3;4;5;6;9;10)				
		3.3.1. Capitolul 3.3.1. Tavane (1;2;3;4;5;6;9;10)				

1	2	3	4	5	6	7
174	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (Gips carton 12.5mm)	m2			370,10 177,80
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	70,00	161,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	70,00	3,50
	26621027002021	Placi ghips-carton 250x120x12.5 cm	buc	0,3700	143,33	53,03
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	75,83	65,21
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	46,70	12,61
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,33	14,85
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,33	6,60
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	4,10	4,92
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	7,90	35,08
		Total	lei			133 236,33
175	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,80 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	24165861053031	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			1 727,82
176	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,83 38,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	26531021008331	Chit pe baza de ipsos "HP Finis"	kg	1,0549	3,10	3,27
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	24,46	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		Total	lei			15 058,68
177	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,80 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	24165861053031	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			1 727,82
178	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			53,36 38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	24301161038001	Vopsea Euroton Lav	kg	0,4000	30,15	12,06
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,46	0,05
		Total	lei			19 209,21
		3.3.2. Capitolul 3.3.2. Tavane (11;13;14;17;18;19;20;21;22)				
179	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			312,42 154,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	70,00	143,50
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,20	4,80
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	145,80	153,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	35,00	0,52
		Total	lei			40 613,95
		3.3.3. Capitolul 3.3.3. Tavane (12;16 GTS)				
180	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din	m2			377,82

1	2	3	4	5	6	7
		ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (Gips carton rezistent la umezeala 12.5mm)				177,80
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	70,00	161,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	70,00	3,50
	26621027002022	Placi ghips-carton 250x120x12.5 cm rezistent la umezeala	buc	0,3700	164,20	60,75
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	75,83	65,21
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	46,70	12,61
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,33	14,85
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,33	6,60
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	4,10	4,92
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	7,90	35,08
		<i>Total</i>	lei			7 556,46
181	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,80
						2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	24165861053031	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			95,99
182	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,83
						38,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	26531021008331	Chit pe baza de ipsos "HP Finis"	kg	1,0549	3,10	3,27
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	24,46	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			836,59
183	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,80
						2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	24165861053031	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			95,99
184	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			53,36
						38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	24301161038001	Vopsea Euroton Lav	kg	0,4000	30,15	12,06
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,46	0,05
		<i>Total</i>	lei			1 067,18
		3.4. Capitolul 3.4. Tavane cota +3.750				
		3.4.1. Capitolul 3.4.1. Tavane (2;3;7;8;9;12;13;16;17;18;19;20;21;22;23)				
185	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (Gips carton 12.5mm)	m2			370,10
						177,80
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	70,00	161,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	70,00	3,50
	26621027002021	Placi ghips-carton 250x120x12.5 cm	buc	0,3700	143,33	53,03
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	75,83	65,21
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	46,70	12,61
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,33	14,85
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,33	6,60

1	2	3	4	5	6	7
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	4,10	4,92
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	7,90	35,08
		<i>Total</i>	lei			107 329,26
186	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,80 ----- 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	24165861053031	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			1 391,86
187	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,83 ----- 38,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	26531021008331	Chit pe baza de ipsos "HP Finis"	kg	1,0549	3,10	3,27
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	24,46	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			12 130,60
188	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,80 ----- 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	24165861053031	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			1 391,86
189	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			53,36 ----- 38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	24301161038001	Vopsea Euroton Lav	kg	0,4000	30,15	12,06
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,46	0,05
		<i>Total</i>	lei			15 474,09
		3.4.2. Capitolul 3.2.3. Tavane (8;9,8*;9* GTS)				
190	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (Gips carton rezistent la umezeala 12.5mm)	m2			377,82 ----- 177,80
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	70,00	161,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	70,00	3,50
	26621027002022	Placi ghips-carton 250x120x12.5 cm rezistent la umezeala	buc	0,3700	164,20	60,75
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	75,83	65,21
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	46,70	12,61
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,33	14,85
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,33	6,60
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	4,10	4,92
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	7,90	35,08
		<i>Total</i>	lei			18 891,14
191	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,80 ----- 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	24165861053031	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			239,98
192	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,83 ----- 38,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00

1	2	3	4	5	6	7
	26531021008331	Chit pe baza de ipsos "HP Finis"	kg	1,0549	3,10	3,27
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	24,46	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			2 091,48
193	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,80 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	24165861053031	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			239,98
194	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			53,36 38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	24301161038001	Vopsea Euroton Lav	kg	0,4000	30,15	12,06
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,46	0,05
		<i>Total</i>	lei			2 667,95
		3.5. Capitolul 3.5. Tavane cota +7.050				
		3.5.1. Capitolul 3.5.1. Tavane (2;3;4;5;6;8;9;10;11;12)				
195	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (Gips carton 12.5mm)	m2			370,10 177,80
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	70,00	161,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	70,00	3,50
	26621027002021	Placi ghips-carton 250x120x12.5 cm	buc	0,3700	143,33	53,03
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	75,83	65,21
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	46,70	12,61
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,33	14,85
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,33	6,60
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	4,10	4,92
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	7,90	35,08
		<i>Total</i>	lei			148 040,36
196	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,80 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	24165861053031	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			1 919,80
197	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,83 38,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	26531021008331	Chit pe baza de ipsos "HP Finis"	kg	1,0549	3,10	3,27
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	24,46	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			16 731,86
198	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,80 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	24165861053031	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			1 919,80
199	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de	m2			53,36

1	2	3	4	5	6	7
		copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual				38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	24301161038001	Vopsea Euroton Lav	kg	0,4000	30,15	12,06
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,46	0,05
		<i>Total</i>	lei			21 343,57
		3.5.2. Capitolul 3.5.2. Tavane (7;13;14;15;16;17 GTS)				
200	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (Gips carton rezistent la umezeala 12.5mm)	m2			377,82 177,80
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	70,00	161,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	70,00	3,50
	26621027002022	Placi ghips-carton 250x120x12.5 cm rezistent la umezeala	buc	0,3700	164,20	60,75
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	75,83	65,21
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	46,70	12,61
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,33	14,85
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,33	6,60
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	4,10	4,92
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	7,90	35,08
		<i>Total</i>	lei			11 334,68
201	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,80 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	24165861053031	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			143,98
202	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,83 38,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	26531021008331	Chit pe baza de ipsos "HP Finis"	kg	1,0549	3,10	3,27
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	24,46	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			1 254,89
203	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,80 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	24165861053031	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			143,98
204	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			53,36 38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	24301161038001	Vopsea Euroton Lav	kg	0,4000	30,15	12,06
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,46	0,05
		<i>Total</i>	lei			1 600,77
		4. Capitolul 4. Timplarie				
		4.1. Capitolul 4.1. Timplarie cota - 6.100				

1	2	3	4	5	6	7
205	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Aluminiu termomost)	m2			3 339,51 77,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	70,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2030112938100	Ferestre din aluminiu cu termomost	m2	1,0000	3 190,00	3 190,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	60,00	42,30
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	80,00	19,76
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,33	1,98
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,77	4,77
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		Total	lei			21 038,91
206	CK21E	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, in doua canat, cu suprafata tocului intre 7 si 15 mp inclusiv (usi din profil de aluminiu, termomost, inclusiv furnitura necesara)	m2			4 887,64 63,70
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8200	70,00	57,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	70,00	6,30
	2812106306050	Usi din profil de aluminiu, termomost, inclusiv furnitura necesara	m2	1,0000	4 787,00	4 787,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,33	0,66
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3400	60,00	20,40
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1170	80,00	9,36
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	4,77	3,82
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		Total	lei			113 784,16
207	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu termomost	m2			4 538,80 52,50
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	70,00	49,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	4 250,00	4 462,50
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	0,00	0,00
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	0,00	0,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	60,00	21,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	560,00	2,80
		Total	lei			84 285,49
		4.2. Capitolul 4.2. Timplarie cota - 2.800				
208	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Aluminiu termomost)	m2			3 339,51 77,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	70,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2030112938100	Ferestre din aluminiu cu termomost	m2	1,0000	3 190,00	3 190,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	60,00	42,30
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	80,00	19,76
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,33	1,98
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,77	4,77
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		Total	lei			73 736,38
209	CK21E	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, in doua canat, cu suprafata tocului intre 7 si 15 mp inclusiv (usi din profil de	m2			4 887,64 63,70

1	2	3	4	5	6	7
		aluminiu, termomost, inclusiv furnitura necesara)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8200	70,00	57,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	70,00	6,30
	2812106306050	Usi din profil de aluminiu, termomost, inclusiv furnitura necesara	m2	1,0000	4 787,00	4 787,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,33	0,66
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3400	60,00	20,40
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1170	80,00	9,36
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	4,77	3,82
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			139 590,87
210	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu termomost	m2			4 538,80 52,50
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	70,00	49,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	4 250,00	4 462,50
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	0,00	0,00
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	0,00	0,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	60,00	21,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	560,00	2,80
		<i>Total</i>	lei			109 248,89
		4.3. Capitolul 4.3. Timplarie cota - 0.000				
211	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Aluminiu termomost)	m2			3 339,51 77,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	70,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2030112938100	Ferestre din aluminiu cu termomost	m2	1,0000	3 190,00	3 190,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	60,00	42,30
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	80,00	19,76
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,33	1,98
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,77	4,77
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			283 290,63
212	CK21E	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorii necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului intre 7 si 15 mp inclusiv (usi din profil de aluminiu, termomost, inclusiv furnitura necesara)	m2			4 887,64 63,70
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8200	70,00	57,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	70,00	6,30
	2812106306050	Usi din profil de aluminiu, termomost, inclusiv furnitura necesara	m2	1,0000	4 787,00	4 787,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,33	0,66
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3400	60,00	20,40
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1170	80,00	9,36
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	4,77	3,82
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			177 421,19
213	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu termomost	m2			4 538,80 52,50
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	70,00	49,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata	m2	1,0500	4 250,00	4 462,50

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate				
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	0,00	0,00
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	0,00	0,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	60,00	21,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	560,00	2,80
		<i>Total</i>	lei			204 291,36
		4.4. Capitolul 4.4. Timplarie cota +3.750				
214	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Aluminiu termomost)	m2			3 339,51 77,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	70,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2030112938100	Ferestre din aluminiu cu termomost	m2	1,0000	3 190,00	3 190,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	60,00	42,30
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	80,00	19,76
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,33	1,98
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,77	4,77
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			286 596,74
215	CK21E	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorii necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului intre 7 si 15 mp inclusiv (usi din profil de aluminiu, termomost, inclusiv furnitura necesara)	m2			4 887,64 63,70
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8200	70,00	57,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	70,00	6,30
	2812106306050	Usi din profil de aluminiu, termomost, inclusiv furnitura necesara	m2	1,0000	4 787,00	4 787,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,33	0,66
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3400	60,00	20,40
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1170	80,00	9,36
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	4,77	3,82
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			343 307,57
216	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimei de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu termomost	m2			4 538,80 52,50
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	70,00	49,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	4 250,00	4 462,50
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	0,00	0,00
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	0,00	0,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	60,00	21,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	560,00	2,80
		<i>Total</i>	lei			22 694,00
		4.5. Capitolul 4.5. Timplarie cota +7.100				
217	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Aluminiu termomost)	m2			3 339,51 77,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	70,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2030112938100	Ferestre din aluminiu cu termomost	m2	1,0000	3 190,00	3 190,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	60,00	42,30
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	80,00	19,76
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,33	1,98
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,77	4,77
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			242 248,06
218	CK21E	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, in doua canat, cu suprafata tocului intre 7 si 15 mp inclusiv (usi din profil de aluminiu, termomost, inclusiv furnitura necesara)	m2			4 887,64 63,70
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8200	70,00	57,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	70,00	6,30
	2812106306050	Usi din profil de aluminiu, termomost, inclusiv furnitura necesara	m2	1,0000	4 787,00	4 787,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,33	0,66
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3400	60,00	20,40
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1170	80,00	9,36
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	4,77	3,82
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			136 658,29
219	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu termomost	m2			4 538,80 52,50
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	70,00	49,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	4 250,00	4 462,50
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	0,00	0,00
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	0,00	0,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	60,00	21,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	560,00	2,80
		<i>Total</i>	lei			86 418,75
		4.6. Capitolul 4.6. Timplarie cota +10.350				
220	CK21E	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, in doua canat, cu suprafata tocului intre 7 si 15 mp inclusiv (usi din profil de aluminiu, termomost, inclusiv furnitura necesara)	m2			4 887,63 63,70
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8200	70,00	57,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	70,00	6,30
	2812106306050	Usi din profil de aluminiu, termomost, inclusiv furnitura necesara	m2	1,0000	4 787,00	4 787,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,33	0,66
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3400	60,00	20,40
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1170	80,00	9,36
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	4,77	3,82
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			33 871,30
		5. Capitolul 5. Zidarie				
		5.1. Capitolul 5.1. Zidarie cota - 7.200				
221	CD50G	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m	m3			3 471,16 364,70
	7122050013400	Zidar	h-om	4,3200	70,00	302,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8900	70,00	62,30
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	395,0000	6,50	2 567,50
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M	m3	0,2340	1 300,00	304,20

1	2	3	4	5	6	7
		50				
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	24,46	10,76
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	560,00	224,00
		<i>Total</i>	lei			41 653,95
		5.2. Capitolul 5.2. Zidarie cota - 2.800				
222	CD50G	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m	m3			3 471,16 ----- 364,70
	7122050013400	Zidar	h-om	4,3200	70,00	302,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8900	70,00	62,30
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	395,0000	6,50	2 567,50
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2340	1 300,00	304,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	24,46	10,76
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	560,00	224,00
		<i>Total</i>	lei			69 423,25
		5.3. Capitolul 5.3. Zidarie cota - 0.000				
223	CD50G	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m	m3			3 471,16 ----- 364,70
	7122050013400	Zidar	h-om	4,3200	70,00	302,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8900	70,00	62,30
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	395,0000	6,50	2 567,50
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2340	1 300,00	304,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	24,46	10,76
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	560,00	224,00
		<i>Total</i>	lei			201 327,42
224	CD05D	Inchideri din blocuri 600 x 300 x 200 mm, in ziduri cu grosime de 30 cm, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier, inaltimea constructiei mai mica sau egala 35 m (BCA grosimea peretelui 300mm)	m3			2 620,09 ----- 280,00
	7122050013400	Zidar	h-om	3,4000	70,00	238,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6000	70,00	42,00
	2020142961100	Blocuri BCA	m3	0,9750	2 100,00	2 047,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1180	24,46	2,89
	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	3,0000	1,20	3,60
	2874115837745	Suruburi	buc	3,0000	0,80	2,40
	215421	Adeziv Compozit	kg	32,0000	5,70	182,40
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,1800	560,00	100,80
		<i>Total</i>	lei			243 668,02
		5.4. Capitolul 5.4. Zidarie cota +3.750				
225	CD50G	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m	m3			3 471,16 ----- 364,70
	7122050013400	Zidar	h-om	4,3200	70,00	302,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8900	70,00	62,30
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	395,0000	6,50	2 567,50
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2340	1 300,00	304,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	24,46	10,76
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	560,00	224,00
		<i>Total</i>	lei			225 625,56
226	CD05D	Inchideri din blocuri 600 x 300 x 200 mm, in ziduri cu grosime de 30 cm, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier, inaltimea constructiei mai mica sau egala 35 m	m3			2 620,09 ----- 280,00

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	3,4000	70,00	238,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6000	70,00	42,00
	215421	Adeziv Compozit	kg	32,0000	5,70	182,40
	2020142961100	Blocuri BCA	m3	0,9750	2 100,00	2 047,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1180	24,46	2,89
	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	3,0000	1,20	3,60
	2874115837745	Suruburi	buc	3,0000	0,80	2,40
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,1800	560,00	100,80
		<i>Total</i>	lei			233 187,68
		5.5. Capitolul 5.5. Zidarie cota +7.050				
227	CD50G	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m	m3			3 471,16 ----- 364,70
	7122050013400	Zidar	h-om	4,3200	70,00	302,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8900	70,00	62,30
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	395,0000	6,50	2 567,50
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2340	1 300,00	304,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	24,46	10,76
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	560,00	224,00
		<i>Total</i>	lei			156 202,31
228	CD05D	Inchideri din blocuri 600 x 300 x 200 mm, in ziduri cu grosime de 30 cm, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier, inaltimea constructiei mai mica sau egala 35 m	m3			2 620,09 ----- 280,00
	7122050013400	Zidar	h-om	3,4000	70,00	238,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6000	70,00	42,00
	215421	Adeziv Compozit	kg	32,0000	5,70	182,40
	2020142961100	Blocuri BCA	m3	0,9750	2 100,00	2 047,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1180	24,46	2,89
	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	3,0000	1,20	3,60
	2874115837745	Suruburi	buc	3,0000	0,80	2,40
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,1800	560,00	100,80
		<i>Total</i>	lei			233 187,68
		5.6. Capitolul 5.6. Zidarie cota +10.350				
229	CD05D	Inchideri din blocuri 600 x 300 x 200 mm, in ziduri cu grosime de 30 cm, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier, inaltimea constructiei mai mica sau egala 35 m	m3			2 620,09 ----- 280,00
	7122050013400	Zidar	h-om	3,4000	70,00	238,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6000	70,00	42,00
	215421	Adeziv Compozit	kg	32,0000	5,70	182,40
	2020142961100	Blocuri BCA	m3	0,9750	2 100,00	2 047,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1180	24,46	2,89
	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	3,0000	1,20	3,60
	2874115837745	Suruburi	buc	3,0000	0,80	2,40
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,1800	560,00	100,80
		<i>Total</i>	lei			206 986,82
		6. Capitolul 6. Finisari exterioare				
230	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. (placarea fatadei cu panouri etalbond, Etalbond 4mm grosime, 0,3\0,5mm; cu caracteristici B1, fara izolare termica (K pentru vata minerala=0; K pentru pelicula anticondens=0; K pentru suruburi=	m2			1 410,19 ----- 117,39

1	2	3	4	5	6	7
		0.2kg, pereti exteriori, 9010 RAL cod)				
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6770	70,00	117,39
	28112363048991	Etalbond 9010 tip B1- 0.5 mm B1 class fire retardant Aluminium + 3 mm mineral core + 0.5 mm B1 class fire retardant Aluminium	m2	1,1000	650,00	718,58
	12521452	Structura si elemente de fixare sub etalbond (confectie gata)	m2	1,0000	541,00	543,70
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	0,80	6,03
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0200	560,00	11,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2290	35,00	8,02
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2750	15,00	4,12
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0044	35,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			937 779,01
231	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. (placarea fatadei cu panouri PRODEMA, Etalbond 4mm grosime, 0,3\0,5mm; cu caracteristici B1, fara izolare termica (K pentru vata minerala=0; K pentru pelicula anticondens=0; K pentru suruburi= 0.2kg, pereti exteriori, panou compozit PRODEMA 8002 RAL cod)	m2			1 410,19 117,39
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6770	70,00	117,39
	28112363048992	Etalbond 8002 tip B1- 0.5 mm B1 class fire retardant Aluminium + 3 mm mineral core + 0.5 mm B1 class fire retardant Aluminium	m2	1,1000	650,00	718,58
	12521452	Structura si elemente de fixare sub etalbond (confectie gata)	m2	1,0000	541,00	543,70
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	0,80	6,03
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0200	560,00	11,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2290	35,00	8,02
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2750	15,00	4,12
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0044	35,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			580 999,93
232	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. (placarea fatadei cu panouri etalbond, Etalbond 4mm grosime, 0,3\0,5mm; cu caracteristici B1, fara izolare termica (K pentru vata minerala=0; K pentru pelicula anticondens=0; K pentru suruburi= 0.2kg, pereti exteriori, 5003 RAL cod)	m2			1 410,19 117,39
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6770	70,00	117,39
	28112363048993	Etalbond 5003 tip B1- 0.5 mm B1 class fire retardant Aluminium + 3 mm mineral core + 0.5 mm B1 class fire retardant Aluminium	m2	1,1000	650,00	718,58
	12521452	Structura si elemente de fixare sub etalbond (confectie gata)	m2	1,0000	541,00	543,70
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	0,80	6,03
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0200	560,00	11,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2290	35,00	8,02
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2750	15,00	4,12
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0044	35,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			580 999,93
233	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (pereti de sprijin, placi ceramo-granit 7026 RAL cod)	m2			559,36 203,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	70,00	203,00
	26701122020513	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	300,00	309,06

1	2	3	4	5	6	7
	24621061105571	Adeziv Portelanat	kg	4,4000	7,60	33,77
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	25,00	10,86
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	24,46	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	35,00	0,89
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	25,00	0,27
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	20,00	1,46
		<i>Total</i>	lei			75 513,83
234	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Soclu, placi ceramo-granit 7026 RAL cod)	m2			559,36
						203,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	70,00	203,00
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	300,00	309,06
	24621061105571	Adeziv Portelanat	kg	4,4000	7,60	33,77
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	25,00	10,86
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	24,46	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	35,00	0,89
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	25,00	0,28
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	20,00	1,46
		<i>Total</i>	lei			117 465,99
235	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (placarea scarilor cu gresie portelanat 10mm, plansa3)	m2			620,70
						269,85
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	70,00	269,85
	2670112202052	Placi de gresie portelanat gr. 10mm	m2	1,0200	280,00	285,60
	24621061105571	Adeziv Portelanat	kg	5,8000	7,60	44,08
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	26,70	4,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	25,00	5,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	180,00	3,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	24,46	0,12
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	20,00	6,86
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0360	35,00	1,26
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	45,00	0,32
		<i>Total</i>	lei			155 175,33
236	CK18C	Montarea baghetelor l din aluminiu (cornier de protectie la scari "Structuri din aluminiu combinat cu cauciuc")	m			156,68
						18,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	70,00	18,20
	27431235490251	Structuri din aluminiu combinat cu cauciuc	m	1,0500	130,00	136,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,33	1,98
		<i>Total</i>	lei			14 101,20
237	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ciment, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (tencuiala cu amestec uscat pe baza de ciment pe fatada)	m2			116,01
						85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	265310210083121	Amestec uscat Izomin Universal	kg	7,1400	3,83	27,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	24,46	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	35,00	2,77
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			1 740,14
238	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			28,15
						14,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,42	13,66
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,20	0,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	24,46	0,01
		<i>Total</i>	lei			422,24
239	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			24,34
						8,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	70,00	8,40
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	37,80	15,69
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			365,05
240	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime,	m2			144,03

1	2	3	4	5	6	7
		executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (7043 RAL cod)				85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	25,33	58,26
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	24,46	0,10
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	45,00	0,27
		<i>Total</i>	lei			2 160,40
		7. Capitolul 7. Acoperis				
241	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tTabla profilata tip "RANILA" grosimea tablei minim 0.7mm)	m2			542,26 84,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	70,00	77,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	27104036420001	Tabla zincata ondulata sau cutata Ranila	m2	1,1500	333,33	402,50
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	60,50	38,12
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,80	4,20
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	1,20	6,30
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	18,70	6,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	35,00	0,77
		<i>Total</i>	lei			260 285,93
242	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (jgheab d 150mm)	m			377,83 21,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	91,70	99,17
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	111,70	161,07
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	58,33	12,02
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	95,83	9,87
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	112,50	23,18
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	206,70	42,58
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,80	8,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			34 004,40
243	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (D100mm)	m			311,19 24,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	70,00	24,50
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	115,20	123,38
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	112,50	57,38
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	60,00	15,30
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	41,70	21,27
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	112,50	28,69
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	115,83	29,54
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	41,66	10,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	35,00	0,52
		<i>Total</i>	lei			40 455,18
244	CE23D	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm (glafuri din tabla zincata colorata, 55cm latime)	m			275,45 87,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	70,00	38,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	70,00	35,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0110	1 300,00	14,87
	3265214	Glaf din tabla zincata b=55 cm	m	1,0200	162,50	172,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			20 658,90
245	CL19A	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele	m2			1 921,33 113,75

1	2	3	4	5	6	7
		metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru balcoane				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,5000	70,00	105,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0250	70,00	1,75
	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel	m2	1,0000	1 800,00	1 800,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	60,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0800	4,77	0,38
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0700	60,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			38 426,63
		8. Capitolul 8. Balustrazi				
		8.1. Capitolul 8.1. Bs 1				
246	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			80,64 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	28112363098001	Confectii metalice diverse Balustrade	kg	1,0000	65,00	65,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,77	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	60,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			6 515,56
247	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			100,51 78,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	24301161030001	Vopsea pe baza de ulei PF115	kg	0,4000	53,40	21,36
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,1000	0,00	0,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	5,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			804,08
		8.2. Capitolul 8.2. Bs 2				
248	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			80,64 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	28112363098001	Confectii metalice diverse Balustrade	kg	1,0000	65,00	65,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,77	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	60,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			11 418,36
249	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			100,51 78,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	24301161030001	Vopsea pe baza de ulei PF115	kg	0,4000	53,40	21,36
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	5,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			1 592,08
		8.3. Capitolul 8.3. Bs 3				
250	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			80,64 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	28112363098001	Confectii metalice diverse Balustrade	kg	1,0000	65,00	65,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,77	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	60,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 209,49
251	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			100,51 78,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	24301161030001	Vopsea pe baza de ulei PF115	kg	0,4000	53,40	21,36
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	5,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			196,00
		8.4. Capitolul 8.4. Bs 4				
252	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			80,64 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	28112363098001	Confectii metalice diverse Balustrade	kg	1,0000	65,00	65,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,77	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	60,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			3 725,48
253	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			100,26 78,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	24301161030001	Vopsea pe baza de ulei PF115	kg	0,4000	53,40	21,36
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	5,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			375,98
		8.5. Capitolul 8.5. Bs 5				
254	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			80,64 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	28112363098001	Confectii metalice diverse Balustrade	kg	1,0000	65,00	65,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,77	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	60,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			3 362,61
255	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			100,25 78,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	24301161030001	Vopsea pe baza de ulei PF115	kg	0,4000	53,40	21,36
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	5,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			165,42
		8.6. Capitolul 8.6. Bs 6				
256	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			80,64 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	28112363098001	Confectii metalice diverse Balustrade	kg	1,0000	65,00	65,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,77	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	60,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			13 756,87
257	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			100,26 78,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	24301161030001	Vopsea pe baza de ulei PF115	kg	0,4000	53,40	21,36

1	2	3	4	5	6	7
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	5,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			1 768,59
		8.7. Capitolul 8.7. Bs 7				
258	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			80,64 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	28112363098001	Confectii metalice diverse Balustrade	kg	1,0000	65,00	65,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,77	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	60,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			23 183,47
259	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			100,26 78,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	24301161030001	Vopsea pe baza de ulei PF115	kg	0,4000	53,40	21,36
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	5,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			3 899,11
		8.8. Capitolul 8.8. Bs 8				
260	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			80,64 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	28112363098001	Confectii metalice diverse Balustrade	kg	1,0000	65,00	65,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,77	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	60,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			5 805,95
261	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			100,26 78,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	24301161030001	Vopsea pe baza de ulei PF115	kg	0,4000	53,40	21,36
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	5,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			721,87
		8.9. Capitolul 8.9. Bs 9				
262	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			80,64 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	28112363098001	Confectii metalice diverse Balustrade	kg	1,0000	65,00	65,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,77	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	60,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			3 298,10
263	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			100,26 78,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	24301161030001	Vopsea pe baza de ulei PF115	kg	0,4000	53,40	21,36
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	5,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			441,14
		8.10. Capitolul 8.10. Bs 10				
264	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			80,64 14,70

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	28112363098001	Confectii metalice diverse Balustrade	kg	1,0000	65,00	65,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,77	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	60,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			19 191,88
265	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			100,51 78,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	24301161030001	Vopsea pe baza de ulei PF115	kg	0,4000	53,40	21,36
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	5,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			7 236,72
		8.11. Capitolul 8.11. Scara metalica SM1				
266	CH10C	Confectionare scari drepte metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg (Scara metalica SM 1(mobila)	kg			64,35 21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2500	70,00	17,50
	25241	Scara metalica SM 1	kg	1,0000	40,00	41,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0600	4,77	0,29
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0300	60,00	1,85
		<i>Total</i>	lei			3 217,44
		9. Capitolul 9. Constructia scenei cota -2.800				
267	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (piese inglobate din tabla 5mm 150*150; inclusiv buloane M10; L-10cm 152 buc cu ancore)	kg			56,43 7,35
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	70,00	7,35
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	40,00	42,02
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,00	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	75,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0130	35,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			1 929,80
268	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (carcasa metalica din profil patrat 60*60*4mm)	kg			55,29 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	40,00	40,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,77	0,04
		<i>Total</i>	lei			35 428,65
269	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			8 783,65 1 575,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	70,00	1 417,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	70,00	157,50
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	65,00	487,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	5 600,00	56,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	5 600,00	5 208,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44MM calit II	m3	0,1200	5 600,00	672,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Покровки)	kg	3,4000	40,00	136,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	150,00	451,50
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	25,00	75,00

1	2	3	4	5	6	7
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	17,00	24,65
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	560,00	84,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	25,00	8,25
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	25,00	5,75
		<i>Total</i>	lei			11 418,74
270	CG04A	Pardoseli din scinduri geluite de rasinoase cu lamba si uluc, un rind de scinduri batute alaturat pe rigle din stejar, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp (scindura din lemn 30mm, scindura k=0.035)	m2			298,05 ----- 66,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	70,00	59,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2010102915200	Scinduri geluite, cu lamba si uluc de rasinoase	m3	0,0250	6 000,00	150,00
	2010102913200	Rigle de stejar	m3	0,0130	6 000,00	78,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	25,00	2,50
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			7 153,20
271	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Laminat rezistent la umezeala, cl.33, 12mm)	m2			355,32 ----- 91,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	70,00	80,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	26701122040511	Placi din laminat rezistent la umezeala Cl 33 12mm	m2	1,0500	206,25	218,73
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	12,00	12,73
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	35,00	31,81
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			5 329,78

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**IMSP Institutul de Neurologie si
Neurochirurgie "Diomid
Gherman", situat pe adresa
mun.CHISINAU ,str.
VI.Korolenko 2**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Rețele Apeduct si Canalizare (RAC. SU)**

Valoarea de deviz 1291994,50 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 tehnico-sanitare				
		1.1. Capitolul 1.1 Sistemul A1.				
		A1.1. A2				
1	SA31B	Piesa din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, montate pe ziduri, avind diametrul 80-100 mm (Mufa electrofuzionabila din polietelena PN 10 SDR 17 flansa din otel zincat D90)	buc	1,00	415,36 143,50	415,36 143,50
2	SA31B	Piesa din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, montate pe ziduri, avind diametrul 80-100 mm (Racord flexibil cu flansa D80)	buc	1,00	1484,00 143,50	1484,00 143,50
3	AcC11A	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor cu plutitor obturator (vana tip fluture), pentru reglarea vitezei de filtrare, cu diametrul de 50 mm (Vana din fonta, emailata cu sertar tija neascendenta si flanse D50)	buc	4,00	2350,16 52,50	9400,65 210,00
4	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din	buc	9,00	446,08 40,60	4014,75 365,40

1	2	3	4	5	6	7
		poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50mm (Flansa sudare libera din otel D50)				
5	AcA05E	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 2" (Teava pentru apa din otel zincat D60*19mm)	m	90,00	360,13 107,80	32411,72 9702,00
6	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=60*19 mm	m	90,00	154,98 24,50	13948,47 2205,00
7	AcA05D	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 1 1/2" (Teava pentru apa D48mm)	m	15,00	280,78 98,00	4211,74 1470,00
8	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=48 mm	m	15,00	152,10 24,50	2281,43 367,50
9	SA21D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm (PN20, teava polipropilena d40mm)	m	10,00	108,98 17,50	1089,75 175,00
10	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (PN20, teava polipropilena d32mm)	m	24,00	79,35 15,40	1904,43 369,60
11	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (PN20, teava polipropilena d25mm)	m	180,00	167,84 21,00	30210,94 3780,00
12	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la	m	226,00	95,33 19,60	21544,51 4429,60

1	2	3	4	5	6	7
		cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PN20, teava polipropilena d20mm)				
13	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	buc	48,00	99,55 44,10	4778,35 2116,80
14		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi d25	buc	2,00	0,00 0,00	0,00 0,00
15		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi d20	buc	4,00	0,00 0,00	0,00 0,00
16		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi d15	buc	42,00	0,00 0,00	0,00 0,00
17	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama)	buc	8,00	3334,78 280,00	26678,20 2240,00
18		Головка соединительная ГР-50	buc	8,00	0,00 0,00	0,00 0,00
19		Головка соединительная ГМ-50	buc	8,00	0,00 0,00	0,00 0,00
20		Ствол пожарный РС Д=50мм	buc	8,00	0,00 0,00	0,00 0,00
21		Stingator de incendiu cu spuma chimic, cu aier (ОП-10)	buc	16,00	0,00 0,00	0,00 0,00
22	SA37G	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din otel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 2 1/2"	buc	110,00	74,35 32,20	8178,39 3542,00
23		Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D60	buc	60,00	40,02 0,00	2401,20 0,00
24		Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D48	buc	15,00	16,21 0,00	243,15 0,00
25		Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D40	buc	10,00	14,87 0,00	148,70 0,00
26		Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D32	buc	25,00	12,39 0,00	309,75 0,00
27	AcC11A	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor cu plutitor obturator	buc	4,00	17667,29 52,50	70669,17 210,00

1	2	3	4	5	6	7
		(vana tip fluture), pentru reglarea vitezei de filtrare, cu diametrul de 100-150 mm (Vana din fonta, emailata cu sertar tija neascendentă și flanșe și servomotor D80)				
28	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele având diametrul de 1"	buc	210,00	25,13 23,10	5277,72 4851,00
29		Colier din oțel zincat cu garnitură de cauciuc și diblu pentru fixarea tevelor pentru conducte D25	buc	30,00	11,05 0,00	331,50 0,00
30		Colier din oțel zincat cu garnitură de cauciuc și diblu pentru fixarea tevelor pentru conducte D20	buc	180,00	11,35 0,00	2043,00 0,00
		Total Capitolul 1.1 Sistemul A1. A1.1. A2 Inclusiv salariu				243976,89 36320,90
		1.2. Capitolul 1.2. Sistemul T3				
31	AcA05D	Montarea tevelor din oțel, zincate (aparente sau îngropate), pentru alimentări cu apă, asamblate prin sudo-brazare, având diametrul de 1 1/2" (Teava pentru apă D48mm)	m	15,00	280,78 98,00	4211,74 1470,00
32	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolație specială, introduse pe conducte, având diametrul și grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm	m	15,00	152,10 24,50	2281,43 367,50
33	SA21D	Teava din material plastic imbinată prin sudură prin electrofuziune, în coloane la clădiri de locuit și social culturale, având diametrul de 40 mm	m	8,00	108,98 17,50	871,80 140,00
34	SA21C	Teava din material plastic imbinată prin sudură prin electrofuziune, în coloane la clădiri de locuit și social culturale, având diametrul de 32 mm	m	45,00	79,35 15,40	3570,80 693,00
35	SA20B	Teava din material plastic imbinată prin sudură prin electrofuziune, în conducte de legătură la obiecte sanitare la	m	90,00	167,84 21,00	15105,47 1890,00

1	2	3	4	5	6	7
		cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm				
36	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m	150,00	95,33 19,60	14299,45 2940,00
37	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" (Robinet apa cu maneta de actiune Fi-Fi d40)	buc	1,00	607,57 33,60	607,57 33,60
38	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	buc	16,00	99,55 44,10	1592,78 705,60
39		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi d25	buc	2,00	0,00 0,00	0,00 0,00
40		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi d20	buc	5,00	0,00 0,00	0,00 0,00
41		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi d15	buc	9,00	0,00 0,00	0,00 0,00
42	SA37G	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2 1/2"	buc	68,00	34,33 32,20	2334,37 2189,60
43		Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D48	buc	15,00	16,21 0,00	243,15 0,00
44		Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D40	buc	8,00	14,87 0,00	118,96 0,00
45		Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D32	buc	45,00	12,39 0,00	557,55 0,00
46	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	255,00	25,13 23,10	6408,66 5890,50

1	2	3	4	5	6	7
47		Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D25	buc	95,00	11,05 0,00	1049,75 0,00
48		Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D20	buc	160,00	11,35 0,00	1816,00 0,00
49	AcA05G	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 3" " (Teava pentru apa D80)	m	10,00	530,42 127,40	5304,21 1274,00
		Total Capitolul 1.2. Sistemul T3 Inklusiv salariu				60373,70 17593,80
		1.3. Capitolul 1.3. Sistemul C 1				
50	SB05G	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm (Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D160mm)	m	70,00	298,98 63,00	20928,53 4410,00
51	SB06F1	Ramificatie dubla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 160 mm (Revizie din PP D160)	buc	26,00	579,61 73,50	15069,80 1911,00
52	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D110mm)	m	295,00	165,91 50,40	48944,03 14868,00
53	SB06D1	Ramificatie simpla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Mufe antiincendiare pentru coloane de canalizare D110)	buc	57,00	1681,60 56,70	95851,41 3231,90
54	SB06D1	Ramificatie simpla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Revizie din PP D110)	buc	1,00	146,29 56,70	146,29 56,70
55	SB06D1	Ramificatie simpla din teava PVC tip usor (U), montata prin	buc	4,00	146,30 56,70	585,19 226,80

1	2	3	4	5	6	7
		lipire, avind diametrul de 110 mm (Piesa de curatire din PP D110)				
56	SB05C	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	85,00	83,29 40,60	7079,75 3451,00
57	SB06B1	Ramificatie simpla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm (Piesa de curatire din PP D50)	buc	18,00	78,80 42,00	1418,43 756,00
58	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	315,00	78,17 36,40	24623,24 11466,00
59		Colier din oțel zincat cu garnitura de cauciuc și diblu pentru fixarea tevelor pentru conducte D160	buc	50,00	46,50 0,00	2325,00 0,00
60		Colier din oțel zincat cu garnitura de cauciuc și diblu pentru fixarea tevelor pentru conducte D110	buc	200,00	31,64 0,00	6328,00 0,00
61		Colier din oțel zincat cu garnitura de cauciuc și diblu pentru fixarea tevelor pentru conducte D50	buc	65,00	19,61 0,00	1274,65 0,00
		Total Capitolul 1.3. Sistemul C 1 Inklusiv salariu				224574,31 40377,40
		1.4. Capitolul 1.4. Sistemul Csp				
62	SB05C	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	10,00	83,29 40,60	832,91 406,00
		Total Capitolul 1.4. Sistemul Csp Inklusiv salariu				832,91 406,00
		1.5. Capitolul 1.5. Utilaj sanitar				
63	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala,	buc	22,00	2705,76 329,00	59526,70 7238,00

1	2	3	4	5	6	7
		cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (Vas de closet cu iesire laterala din ceramica cu montare suspendabila pe carcasa metalic de montaj, rezervor incorporat in perete 6l, cu clapeta de actionare din inox)				
64	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.(Lavoar din ceramica cu sifon din PP si mecanism de fixare pe picior de lavoar din ceramica)	buc	48,00	1827,83 129,50	87735,77 6216,00
65	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (baterie amestecatoare pentru lavoar, calitate superioara)	buc	48,00	579,78 115,50	27829,44 5544,00
66	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. . (cabina pentru dus, cu sifon cromat si mecanism de fixare)	buc	15,00	6531,71 129,50	97975,68 1942,50
67	RpSD19A	Montarea bateriei amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau cu dus fix indiferent de modul de inchidere, pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	15,00	567,48 91,00	8512,20 1365,00
		Total Capitolul 1.5. Utilaj sanitar Inclusiv salariu				281579,79 22305,50
		<i>Total</i>	lei			811337,61
		<i>Asigurarea sociala</i>		24,00 %		28080,86
		<i>Transport materialelor</i>		7,00 %		48527,84
		<i>Total</i>		100,00 +		887946,31
		<i>Cheltuieli de regie</i>		14,00 %		124312,48
		<i>Total</i>		100,00 +		1012258,79

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			60735,53
		Total Lucrari tehnico-sanitare Inclusiv salariu				1072994,32 117003,60
		2. Capitolul 2. Montare utilaj				
68	SE52A	Pompa manuala cu clape, montata pe perete, avind diametrul de 1/2" - 3/4" (Pompa drenaj KP150 A1 GRUNDFOS P300Wt)	buc	1,00	287,26 175,00	287,26 175,00
		<i>Total</i>	lei			287,26
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			42,00
		<i>Transport materialelor</i>	7,00 %			7,86
		<i>Total</i>	100,00 +			337,12
		<i>Cheltuieli de regie</i>	70,00 %			122,50
		<i>Total</i>	100,00 +			459,62
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			27,58
		Total Capitolul 2. Montare utilaj Inclusiv salariu				487,20 175,00
		3. Capitolul 3. Utilaj				
69		Pompa drenaj KP150 A1 GRUNDFOS P300Wt	buc	1,00	3142,85 0,00	3142,85 0,00
		<i>Total</i>	lei			3142,85
		<i>Costurile de recoltare si depozitare</i>	1,20 %			37,71
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				3180,56
		Total	lei			1076662,08
		TVA	20,00 %			215332,42
		Total deviz: Inclusiv salariu				1291994,50 117178,60

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**IMSP Institutul de Neurologie si
Neurochirurgie "Diomid
Gherman", situat pe adresa
mun.CHISINAU ,str.
VI.Korolenko 2**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Rețele Apeduct si Canalizare (RAC. SU)**

Valoarea de deviz 1291994,50 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1421,96	70,00	99537,20
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	42,00	70,00	2940,00
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	210,02	70,00	14701,40
Total manopera						117178,60

Materialie:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1496	385,00	442,60
2.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	14,66	45,00	659,70
3.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	5,283	97,00	512,45
4.	2320167317232	Dicloretan	kg	15,8168	35,00	553,59
5.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	32,4186	154,00	4992,45
6.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	2,3072	70,00	161,50
7.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,884	70,00	201,88
8.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	1,292	230,00	297,16
9.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm L=60sm	buc	23,10	57,18	1320,86
10.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2" L=60sm	buc	96,00	61,75	5928,00
11.	25137366010004	Garnituri cauciuc cu insertii D50mm	buc	9,3627	17,35	162,44
12.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	8,40	34,31	288,20
13.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	23,10	66,90	1545,39
14.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	2,3896	80,00	191,17
15.	252121670021050	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare (Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D160mm)	m	74,6235	212,70	15872,42
16.	252121670021052	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare (Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D110mm)	m	316,004	102,54	32403,05
17.	252121670021056	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare D50mm	m	102,2532	37,93	3878,47
18.	2521216717050	Teava din material plastic	m	29,376	17,53	514,96

19.	252121671705010	Teava din material plastic (PN20, teava polipropilena d32mm)	m	70,38	41,36	2910,92
20.	252121671705011	Teava din material plastic (PN20, teava polipropilena d25mm)	m	275,40	24,40	6719,76
21.	252121671705012	Teava din material plastic (PN20, teava polipropilena d20mm)	m	383,52	17,53	6723,11
22.	25212167170509	Teava din material plastic (PN20, teava polipropilena d40mm)	m	18,36	60,23	1105,82
23.	2522103305308	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 1/2"	m	0,2016	31,00	6,25
24.	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	168,00	20,00	3360,00
25.	252315671282051	Ramificatie simpla din PVC, tip U, pentru canalizare (Revizie din PP D160)	buc	26,52	452,28	11994,47
26.	252315671282053	Ramificatie simpla din PVC, tip U, pentru canalizare (Mufe antiincendiare pentru coloane de canalizare D110)	buc	58,425	1558,28	91042,51
27.	252315671282054	Ramificatie simpla din PVC, tip U, pentru canalizare (Revizie din PP D110)	buc	1,025	60,42	61,93
28.	252315671282055	Ramificatie simpla din PVC, tip U, pentru canalizare (Piesa de curatire din PP D110)	buc	4,10	60,42	247,72
29.	252315671282057	Ramificatie simpla din PVC, tip U, pentru canalizare (Piesa de curatire din PP D50)	buc	18,72	26,30	492,34
30.	252315671940110	Mufa din material plastic pt. electrofuziune D32	buc	53,82	6,86	369,21
31.	252315671940111	Mufa din material plastic pt. electrofuziune D25	buc	121,50	3,63	441,05
32.	252315671940112	Mufa din material plastic pt. electrofuziune D20	buc	169,20	2,86	483,91
33.	25231567194019	Mufa din material plastic pt. electrofuziune D40	buc	14,04	10,87	152,61
34.	252315671943110	Cot din material plastic pt. electrofuziune D32	buc	5,52	9,73	53,71
35.	252315671943111	Cot din material plastic pt. electrofuziune D25	buc	189,00	5,53	1045,17
36.	252315671943112	Cot din material plastic pt. electrofuziune D20	buc	263,20	3,63	955,42
37.	25231567194319	Cot din material plastic pt. electrofuziune D40	buc	1,44	16,77	24,15
38.	252315671945110	Teu din material plastic pt. electrofuziune D32	buc	48,99	14,68	719,17
39.	252315671945111	Teu din material plastic pt. electrofuziune D25	buc	121,50	6,86	833,49
40.	252315671945112	Teu din material plastic pt. electrofuziune D20	buc	169,20	6,86	1160,71
41.	25231567194519	Teu din material plastic pt. electrofuziune D40	buc	12,78	20,02	255,86
42.	252315671946110	Reductie din material plastic pt. electrofuziune D32	buc	7,59	6,86	52,07
43.	252315671946111	Reductie din material plastic pt. electrofuziune D25	buc	27,00	3,25	87,75
44.	25231567194619	Reductie din material plastic pt. electrofuziune D40	buc	1,98	9,53	18,87
45.	252315671953011	Racord drept M x Fe D25	buc	270,00	108,07	29178,90
46.	252315671953012	Racord drept M x Fe D20	buc	376,00	46,12	17341,12
47.	262210243800064	Lavoar (Lavoar din ceramica cu sifon din PP si mecanism de fixare pe picior de lavoar din ceramica)	buc	48,96	1015,64	49725,73
48.	262210244276063	Vas pt. closet cu sifon interior S (Vas de closet cu iesire laterala din ceramica cu montare suspendabila pe carcasa metalic de montaj, rezervor incorporat in perete 6l, cu clapeta de actionare din inox)	buc	23,10	1611,36	37222,42
49.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	23,10	0,00	0,00
50.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	296,98	3,50	1039,43
51.	2710403603774	Tabla din otel de 2 x 1000 x 2000 mm	kg	0,252	25,00	6,30
52.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,609	25,00	15,22

53.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	2,52	25,00	63,00
54.	272120412310013	Olandeza din fonta maleabila, N8DS, zincata D25mm	buc	64,64	54,90	3548,74
55.	272210330500049	Teava zincata pentru instalatii D80mm	m	10,71	335,64	3594,70
56.	27221033050005	Teava zincata pentru instalatii D50mm	m	96,39	215,65	20786,50
57.	27221033050007	Teava zincata pentru instalatii D48mm	m	31,815	161,45	5136,53
58.	27221041099501	Piesa din fonta cu flanse pt. conducte de presiune (Mufa electrofuzionabila din polietelena PN 10 SDR 17 flansa din otel zincat D90)	buc	1,05	221,66	232,74
59.	27221041099502	Piesa din fonta cu flanse pt. conducte de presiune (Racord flexibil cu flansa D80)	buc	1,05	1239,42	1301,39
60.	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	8,40	1545,00	12978,00
61.	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	8,40	380,00	3192,00
62.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	13,545	70,00	948,15
63.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	74,16	17,00	1260,72
64.	2874115800857	Suruburi cap hexagonal M 10x50 mm	buc	49,44	2,20	108,77
65.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	82,40	3,00	247,20
66.	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	82,40	0,86	70,86
67.	2874115841435	Piulite uzuale hexagonale M 10	buc	49,44	0,58	28,68
68.	287511420078066	Cada pentru dus . (CABINA DUS CU HIDROMASAJ ATLAS, SEMIROTUNDA, PR. ALB, GEAM TRANSPARENT 5mm, L.90xL.90xH.200cm)	buc	15,45	6051,83	93500,77
69.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	48,96	161,62	7912,92
70.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	64,41	163,91	10557,44
71.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	97,92	156,67	15341,13
72.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	23,10	250,00	5775,00
73.	287527400000049	Elemente imbinare (teu, cot, reductie) D80mm	buc	1,365	188,50	257,30
74.	28752740000005	Elemente imbinare (teu, cot, reductie) D50mm	buc	14,175	89,01	1261,72
75.	28752740000007	Elemente imbinare (teu, cot, reductie) Dy40mm	buc	5,355	31,85	170,56
76.	2875274123135	Niplu din fonta maleabila, N8 Dn 1/2", zn	buc	1,008	8,96	9,03
77.	287527420100037	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (Robinet apa cu maneta de actiune Fi-Fi d40)	buc	1,015	565,49	573,97
78.	287527420404022	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze D65	buc	110,00	40,02	4402,20
79.	287527420404058	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4"	buc	315,00	39,64	12486,60
80.	28752744282004	Flansa rotunda libera (Flansa sudare libera din otel D50)	buc	9,27	240,15	2226,19
81.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	15,00	476,48	7147,20
82.	291312420137065	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" (baterie amestecatoare pentru lavoar, calitate superioara)	buc	48,00	340,78	16357,44
83.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	23,10	210,67	4866,48
84.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	23,10	67,47	1558,56
85.	2913134202474	Robinet cu cep drept, cu mufa, cu dn=1/2"	buc	1,008	89,96	90,68
86.	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	8,40	550,00	4620,00
87.	3220137315778	Decapant	kg	4,503	350,68	1579,11
88.	33205173522360	Termoizolatie conducte D60*19mm	m	97,335	120,65	11743,47
89.	3320517352238	Termoizolatie conducte D48mm	m	32,445	117,98	3827,86
90.	332053773032027	Aparat cu plutitor obtur. (vana tip fluture) pt. regl. viteza filtrare (Vana din fonta, emailata cu sertar tija neascendentă si flanse si sevomotor D80)	buc	4,12	16979,16	69954,14
91.	33205377303203	Aparat cu plutitor obtur. (vana tip fluture) pt. regl. viteza filtrare (Vana din fonta, emailata cu sertar tija neascendentă si flanse D50)	buc	4,12	2108,16	8685,62
92.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,958	0,00	0,00

93.	poz23	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D60	buc	60,00	40,02	2401,20
94.	poz24	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D48	buc	30,00	16,21	486,30
95.	poz25	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D40	buc	18,00	14,87	267,66
96.	poz26	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D32	buc	70,00	12,39	867,30
97.	poz29	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D25	buc	125,00	11,05	1381,25
98.	poz30	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D20	buc	340,00	11,35	3859,00
99.	poz59	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D160	buc	50,00	46,50	2325,00
100.	poz60	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D110	buc	200,00	31,64	6328,00
101.	poz61	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D50	buc	65,00	19,61	1274,65
102.	poz69	Pompa drenaj KP150 A1 GRUNDFOS P300Wt	buc	1,00	3142,85	3142,85
Total materiale de construcții						745037,79

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	13,4829	75,00	1011,22
2.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,01	45,00	0,45
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,50	45,00	67,50
Total utilaje de construcții						1079,17

Total	lei	1076662,08
TVA	20,00 %	215332,42

Total deviz:

1291994,50

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect IMSP Institutul de Neurologie si
Neurochirurgie "Diomid Gherman", situat pe
adresa mun.CHISINAU ,str. VI.Korolenko 2**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari tehnico-sanitare				
		1.1. Capitolul 1.1 Sistemul A1. A1.1. A2				
1	SA31B	Piesa din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, montate pe ziduri, avind diametrul 80-100 mm (Mufa electrofuzionabila din polietelena PN 10 SDR 17 flansa din otel zincat D90)	buc			415,36 ----- 143,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0500	70,00	143,50
	27221041099501	Piesa din fonta cu flanse pt. conducte de presiune (Mufa electrofuzionabila din polietelena PN 10 SDR 17 flansa din otel zincat D90)	buc	1,0000	221,66	232,74
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2900	25,00	7,61
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,2000	25,00	31,50
2	SA31B	Piesa din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, montate pe ziduri, avind diametrul 80-100 mm (Racord flexibil cu flansa D80)	buc			1484,00 ----- 143,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0500	70,00	143,50
	27221041099502	Piesa din fonta cu flanse pt. conducte de presiune (Racord flexibil cu flansa D80)	buc	1,0000	1239,42	1301,39
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2900	25,00	7,61
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,2000	25,00	31,50
3	AcC11A	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor cu plutitor obturator (vana tip fluture), pentru reglarea vitezei de filtrare, cu diametrul de 50 mm (Vana din fonta, emailata cu sertar tija neascendentă si flanse D50)	buc			2350,16 ----- 52,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7500	70,00	52,50
	33205377303203	Aparat cu plutitor obtur. (vana tip fluture) pt. regl. viteza filtrare (Vana din fonta, emailata cu sertar tija neascendentă si flanse D50)	buc	1,0000	2108,16	2171,40
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,2900	80,00	23,90
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,3500	70,00	25,23
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2800	70,00	20,19
	2874115800857	Suruburi cap hexagonal M 10x50 mm	buc	6,0000	2,20	13,60
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	10,0000	3,00	30,90
	2874115841435	Piulite uzuale hexagonale M 10	buc	6,0000	0,58	3,58
	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	10,0000	0,86	8,86
4	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50mm (Flansa sudare libera din otel D50)	buc			446,08 ----- 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	28752744282004	Flansa rotunda libera (Flansa sudare libera din otel D50)	buc	1,0000	240,15	247,35
	25137366010004	Garnituri cauciuc cu insertii D50mm	buc	1,0100	17,35	18,05
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	17,00	140,08
5	AcA05E	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul	m			360,13

1	2	3	4	5	6	7
		de 2" (Teava pentru apa din otel zincat D60*19mm)				107,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5400	70,00	107,80
	27221033050005	Teava zincata pentru instalatii D50mm	m	1,0200	215,65	230,96
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1000	70,00	7,35
	28752740000005	Elemente imbinare (teu, cot, reductie) D50mm	buc	0,1500	89,01	14,02
6	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=60*19 mm	m			154,98 24,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	70,00	24,50
	33205173522360	Termoizolatatie conducte D60*19mm	m	1,0300	120,65	130,48
7	AcA05D	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 1 1/2" (Teava pentru apa D48mm)	m			280,78 98,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,4000	70,00	98,00
	27221033050007	Teava zincata pentru instalatii D48mm	m	1,0100	161,45	171,22
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0800	70,00	5,88
	28752740000007	Elemente imbinare (teu, cot, reductie) Dy40mm	buc	0,1700	31,85	5,69
8	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=48 mm	m			152,10 24,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	70,00	24,50
	3320517352238	Termoizolatatie conducte D48mm	m	1,0300	117,98	127,60
9	SA21D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm (PN20, teava polipropilena d40mm)	m			108,98 17,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	70,00	17,50
	25212167170509	Teava din material plastic (PN20, teava polipropilena d40mm)	m	1,0200	60,23	61,43
	25231567194319	Cot din material plastic pt. electrofuziune D40	buc	0,0800	16,77	1,34
	25231567194519	Teu din material plastic pt. electrofuziune D40	buc	0,7100	20,02	14,21
	25231567194019	Mufa din material plastic pt. electrofuziune D40	buc	0,7800	10,87	8,48
	25231567194619	Reductie din material plastic pt. electrofuziune D40	buc	0,1100	9,53	1,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	45,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	350,68	2,81
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0167	75,00	1,25
10	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (PN20, teava polipropilena d32mm)	m			79,35 15,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	70,00	15,40
	252121671705010	Teava din material plastic (PN20, teava polipropilena d32mm)	m	1,0200	41,36	42,19
	252315671943110	Cot din material plastic pt. electrofuziune D32	buc	0,0800	9,73	0,78
	252315671945110	Teu din material plastic pt. electrofuziune D32	buc	0,7100	14,68	10,42
	252315671940110	Mufa din material plastic pt. electrofuziune D32	buc	0,7800	6,86	5,35
	252315671946110	Reductie din material plastic pt. electrofuziune D32	buc	0,1100	6,86	0,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	45,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	350,68	2,45
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	75,00	1,10
11	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (PN20, teava polipropilena d25mm)	m			167,84 21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	70,00	21,00
	252121671705011	Teava din material plastic (PN20, teava polipropilena d25mm)	m	1,0200	24,40	24,89
	252315671943111	Cot din material plastic pt. electrofuziune D25	buc	0,7000	5,53	3,87
	252315671945111	Teu din material plastic pt. electrofuziune D25	buc	0,4500	6,86	3,09
	252315671940111	Mufa din material plastic pt. electrofuziune D25	buc	0,4500	3,63	1,63
	252315671946111	Reductie din material plastic pt. electrofuziune D25	buc	0,1000	3,25	0,33
	252315671953011	Racord drept M x Fe D25	buc	1,0000	108,07	108,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	45,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	350,68	2,10
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	230,00	0,46
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0200	75,00	1,50
12	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de	m			95,33

1	2	3	4	5	6	7
		legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PN20, teava polipropilena d20mm)				19,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	70,00	19,60
	252121671705012	Teava din material plastic (PN20, teava polipropilena d20mm)	m	1,0200	17,53	17,88
	252315671943112	Cot din material plastic pt. electrofuziune D20	buc	0,7000	3,63	2,54
	252315671945112	Teu din material plastic pt. electrofuziune D20	buc	0,4500	6,86	3,09
	252315671940112	Mufa din material plastic pt. electrofuziune D20	buc	0,4500	2,86	1,29
	252315671953012	Racord drept M x Fe D20	buc	1,0000	46,12	46,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	45,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	350,68	2,10
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	230,00	0,46
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	75,00	1,35
13	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	buc			99,55
						44,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	70,00	44,10
	272120412310013	Olandeza din fonta maleabila, N8DS, zincata D25mm	buc	1,0000	54,90	55,45
14		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi d25	buc			0,00
						0,00
15		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi d20	buc			0,00
						0,00
16		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi d15	buc			0,00
						0,00
17	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama)	buc			3334,78
						280,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	70,00	280,00
	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	1,0000	550,00	577,50
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	34,31	36,03
	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	1,0000	1545,00	1622,25
	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,0000	380,00	399,00
	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	20,0000	20,00	420,00
18		Головка соединительная ГР-50	buc			0,00
						0,00
19		Головка соединительная ГМ-50	buc			0,00
						0,00
20		Ствол пожарный РС Д=50мм	buc			0,00
						0,00
21		Stingator de incendiu cu spuma chimic, cu aier (ОП-10)	buc			0,00
						0,00
22	SA37G	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2 1/2"	buc			74,35
						32,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	70,00	32,20
	287527420404022	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze D65	buc	1,0000	40,02	40,02
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	97,00	0,58
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,50	1,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	385,00	0,46
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
23		Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D60	buc			40,02
						0,00
	poz23	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D60	buc	1,0000	40,02	40,02
24		Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D48	buc			16,21
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	poz24	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D48	buc	1,0000	16,21	16,21
25		Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D40	buc			14,87 0,00
	poz25	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D40	buc	1,0000	14,87	14,87
26		Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D32	buc			12,39 0,00
	poz26	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D32	buc	1,0000	12,39	12,39
27	AcC11A	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor cu plutitor obturator (vana tip fluture), pentru reglarea vitezei de filtrare, cu diametrul de 100-150 mm (Vana din fonta, emailata cu sertar tija neascendentă si flanse si sevomotor D80)	buc			17667,29 52,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7500	70,00	52,50
	332053773032027	Aparat cu plutitor obtur. (vana tip fluture) pt. regl. viteza filtrare (Vana din fonta, emailata cu sertar tija neascendentă si flanse si sevomotor D80)	buc	1,0000	16979,16	17488,53
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,2900	80,00	23,90
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,3500	70,00	25,23
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2800	70,00	20,19
	2874115800857	Suruburi cap hexagonal M 10x50 mm	buc	6,0000	2,20	13,60
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	10,0000	3,00	30,90
	2874115841435	Piulite uzuale hexagonale M 10	buc	6,0000	0,58	3,58
	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	10,0000	0,86	8,86
28	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc			25,13 23,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	70,00	23,10
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	97,00	0,48
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,50	1,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	385,00	0,46
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
29		Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D25	buc			11,05 0,00
	poz29	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D25	buc	1,0000	11,05	11,05
30		Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D20	buc			11,35 0,00
	poz30	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D20	buc	1,0000	11,35	11,35
		1.2. Capitolul 1.2. Sistemul T3				
31	AcA05D	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 1 1/2" (Teava pentru apa D48mm)	m			280,78 98,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,4000	70,00	98,00
	27221033050007	Teava zincata pentru instalatii D48mm	m	1,0100	161,45	171,22
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0800	70,00	5,88
	28752740000007	Elemente imbinare (teu, cot, reductie) Dy40mm	buc	0,1700	31,85	5,69
32	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm	m			152,10 24,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	70,00	24,50
	3320517352238	Termoizolatie conducte D48mm	m	1,0300	117,98	127,60
33	SA21D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm	m			108,98 17,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	70,00	17,50
	25212167170509	Teava din material plastic (PN20, teava polipropilena d40mm)	m	1,0200	60,23	61,43

1	2	3	4	5	6	7
	25231567194319	Cot din material plastic pt. electrofuziune D40	buc	0,0800	16,77	1,34
	25231567194519	Teu din material plastic pt. electrofuziune D40	buc	0,7100	20,02	14,21
	25231567194019	Mufa din material plastic pt. electrofuziune D40	buc	0,7800	10,87	8,48
	25231567194619	Reductie din material plastic pt. electrofuziune D40	buc	0,1100	9,53	1,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	45,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	350,68	2,81
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0167	75,00	1,25
34	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm	m			79,35 15,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	70,00	15,40
	252121671705010	Teava din material plastic (PN20, teava polipropilena d32mm)	m	1,0200	41,36	42,19
	252315671943110	Cot din material plastic pt. electrofuziune D32	buc	0,0800	9,73	0,78
	252315671945110	Teu din material plastic pt. electrofuziune D32	buc	0,7100	14,68	10,42
	252315671940110	Mufa din material plastic pt. electrofuziune D32	buc	0,7800	6,86	5,35
	252315671946110	Reductie din material plastic pt. electrofuziune D32	buc	0,1100	6,86	0,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	45,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	350,68	2,45
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	75,00	1,10
35	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m			167,84 21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	70,00	21,00
	252121671705011	Teava din material plastic (PN20, teava polipropilena d25mm)	m	1,0200	24,40	24,89
	252315671943111	Cot din material plastic pt. electrofuziune D25	buc	0,7000	5,53	3,87
	252315671945111	Teu din material plastic pt. electrofuziune D25	buc	0,4500	6,86	3,09
	252315671940111	Mufa din material plastic pt. electrofuziune D25	buc	0,4500	3,63	1,63
	252315671946111	Reductie din material plastic pt. electrofuziune D25	buc	0,1000	3,25	0,33
	252315671953011	Racord drept M x Fe D25	buc	1,0000	108,07	108,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	45,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	350,68	2,10
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	230,00	0,46
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0200	75,00	1,50
36	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m			95,33 19,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	70,00	19,60
	252121671705012	Teava din material plastic (PN20, teava polipropilena d20mm)	m	1,0200	17,53	17,88
	252315671943112	Cot din material plastic pt. electrofuziune D20	buc	0,7000	3,63	2,54
	252315671945112	Teu din material plastic pt. electrofuziune D20	buc	0,4500	6,86	3,09
	252315671940112	Mufa din material plastic pt. electrofuziune D20	buc	0,4500	2,86	1,29
	252315671953012	Racord drept M x Fe D20	buc	1,0000	46,12	46,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	45,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	350,68	2,10
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	230,00	0,46
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	75,00	1,35
37	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" (Robinet apa cu maneta de actiune Fi-Fi d40)	buc			607,57 33,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	70,00	33,60
	287527420100037	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (Robinet apa cu maneta de actiune Fi-Fi d40)	buc	1,0000	565,49	573,97
38	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	buc			99,55 44,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	70,00	44,10
	272120412310013	Olandeza din fonta maleabila, N8DS, zincata D25mm	buc	1,0000	54,90	55,45
39		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi d25	buc			0,00 0,00
40		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi d20	buc			0,00 0,00
41		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi d15	buc			0,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
42	SA37G	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2 1/2"	buc			34,33
						32,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	70,00	32,20
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	97,00	0,58
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,50	1,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	385,00	0,46
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
43		Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D48	buc			16,21
						0,00
	poz24	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D48	buc	1,0000	16,21	16,21
44		Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D40	buc			14,87
						0,00
	poz25	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D40	buc	1,0000	14,87	14,87
45		Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D32	buc			12,39
						0,00
	poz26	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D32	buc	1,0000	12,39	12,39
46	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc			25,13
						23,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	70,00	23,10
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	97,00	0,48
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,50	1,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	385,00	0,46
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
47		Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D25	buc			11,05
						0,00
	poz29	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D25	buc	1,0000	11,05	11,05
48		Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D20	buc			11,35
						0,00
	poz30	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D20	buc	1,0000	11,35	11,35
49	AcA05G	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 3" (Teava pentru apa D80)	m			530,42
						127,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8200	70,00	127,40
	272210330500049	Teava zincata pentru instalatii D80mm	m	1,0200	335,64	359,47
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1500	70,00	11,03
	287527400000049	Elemente imbinare (teu, cot, reductie) D80mm	buc	0,1300	188,50	25,73
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	45,00	6,75
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	45,00	0,04
		1.3. Capitolul 1.3. Sistemul C 1				
50	SB05G	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm (Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D160mm)	m			298,98
						63,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	70,00	63,00
	252121670021050	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare (Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D160mm)	m	1,0300	212,70	226,75
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0520	154,00	8,29
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0260	35,00	0,94
51	SB06F1	Ramificatie dubla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 160 mm (Revizie din PP D160)	buc			579,61
						73,50

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	70,00	73,50
	252315671282051	Ramificatie simpla din PVC, tip U, pentru canalizare (Revizie din PP D160)	buc	1,0000	452,28	461,33
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,2560	154,00	40,21
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,1280	35,00	4,57
52	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D110mm)	m			165,91 50,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7200	70,00	50,40
	252121670021052	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare (Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D110mm)	m	1,0300	102,54	109,84
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	154,00	5,13
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0150	35,00	0,55
53	SB06D1	Ramificatie simpla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Mufe antiincendiere pentru coloane de canalizare D110)	buc			1681,60 56,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8100	70,00	56,70
	252315671282053	Ramificatie simpla din PVC, tip U, pentru canalizare (Mufe antiincendiere pentru coloane de canalizare D110)	buc	1,0000	1558,28	1597,24
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1580	154,00	24,94
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0760	35,00	2,73
54	SB06D1	Ramificatie simpla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Revizie din PP D110)	buc			146,29 56,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8100	70,00	56,70
	252315671282054	Ramificatie simpla din PVC, tip U, pentru canalizare (Revizie din PP D110)	buc	1,0000	60,42	61,93
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1580	154,00	24,93
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0760	35,00	2,73
55	SB06D1	Ramificatie simpla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Piesa de curatire din PP D110)	buc			146,30 56,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8100	70,00	56,70
	252315671282055	Ramificatie simpla din PVC, tip U, pentru canalizare (Piesa de curatire din PP D110)	buc	1,0000	60,42	61,93
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1580	154,00	24,94
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0760	35,00	2,73
56	SB05C	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			83,29 40,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5800	70,00	40,60
	252121670021056	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare D50mm	m	1,0300	37,93	40,83
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0100	154,00	1,61
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0070	35,00	0,26
57	SB06B1	Ramificatie simpla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm (Piesa de curatire din PP D50)	buc			78,80 42,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	70,00	42,00
	252315671282057	Ramificatie simpla din PVC, tip U, pentru canalizare (Piesa de curatire din PP D50)	buc	1,0000	26,30	27,35
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0540	154,00	8,65
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0220	35,00	0,80
58	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			78,17 36,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	70,00	36,40
	287527420404058	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze 4"	buc	1,0000	39,64	39,64
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0060	97,00	0,58
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,50	1,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	385,00	0,46
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
59		Colier din oțel zincat cu garnitură de cauciuc și diblu pentru fixarea tevelor pentru conducte D160	buc			46,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	poz59	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D160	buc	1,0000	46,50	46,50
60		Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D110	buc			31,64
	poz60	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D110	buc	1,0000	31,64	31,64
61		Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D50	buc			19,61
	poz61	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D50	buc	1,0000	19,61	19,61
		1.4. Capitolul 1.4. Sistemul Csp				
62	SB05C	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			83,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5800	70,00	40,60
	252121670021056	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare D50mm	m	1,0300	37,93	40,83
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0100	154,00	1,61
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0070	35,00	0,26
		1.5. Capitolul 1.5. Utilaj sanitar				
63	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (Vas de closet cu iesire laterala din ceramica cu montare suspendabila pe carcasa metalic de montaj, rezervor incorporat in perete 6l, cu clapeta de actionare din inox)	buc			2705,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	70,00	329,00
	262210244276063	Vas pt. closet cu sifon interior S (Vas de closet cu iesire laterala din ceramica cu montare suspendabila pe carcasa metalic de montaj, rezervor incorporat in perete 6l, cu clapeta de actionare din inox)	buc	1,0000	1611,36	1691,93
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	0,00	0,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	210,67	221,20
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	67,47	70,84
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm L=60sm	buc	1,0000	57,18	60,04
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	250,00	262,50
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	66,90	70,25
64	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.(Lavoar din ceramica cu sifon din PP si mecanism de fixare pe picior de lavoar din ceramica)	buc			1827,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	70,00	129,50
	262210243800064	Lavoar (Lavoar din ceramica cu sifon din PP si mecanism de fixare pe picior de lavoar din ceramica)	buc	1,0000	1015,64	1035,95
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	161,62	164,85
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	163,91	167,19
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	17,53	10,73
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	156,67	319,61
65	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (baterie amestecatoare pentru lavoar, calitate superioara)	buc			579,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	70,00	115,50
	291312420137065	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" (baterie amestecatoare pentru lavoar, calitate superioara)	buc	1,0000	340,78	340,78
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2" L=60sm	buc	2,0000	61,75	123,50

1	2	3	4	5	6	7
66	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. . (cabina pentru dus, cu sifon cromat si mecanism de fixare)	buc			6531,71 ----- 129,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	70,00	129,50
	287511420078066	Cada pentru dus . (CABINA DUS CU HIDROMASAJ ATLAS, SEMIROTUNDA, PR. ALB, GEAM TRANSPARENT 5mm, L.90xL.90xH.200cm)	buc	1,0000	6051,83	6233,38
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	163,91	168,83
67	RpSD19A	Montarea bateriei amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau cu dus fix indiferent de modul de inchidere, pe perete din caramida sau b.c.a.	buc			567,48 ----- 91,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	70,00	91,00
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	476,48	476,48
		2. Capitolul 2. Montare utilaj				
68	SE52A	Pompa manuala cu clape, montata pe perete, avind diametrul de 1/2" - 3/4" (Pompa drenaj KP150 A1 GRUNDFOS P300Wt)	buc			287,26 ----- 175,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	70,00	175,00
	2522103305308	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 1/2"	m	0,2000	31,00	6,25
	2710403603774	Tabla din otel de 2 x 1000 x 2000 mm	kg	0,2500	25,00	6,30
	2913134202474	Robinet cu cep drept, cu mufa, cu dn=1/2"	buc	1,0000	89,96	90,68
	2875274123135	Niplu din fonta maleabila, N8 Dn 1/2", zn	buc	1,0000	8,96	9,03
		3. Capitolul 3. Utilaj				
69		Pompa drenaj KP150 A1 GRUNDFOS P300Wt	buc			3142,85 ----- 0,00
	poz69	Pompa drenaj KP150 A1 GRUNDFOS P300Wt	buc	1,0000	3142,85	3142,85

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**IMSP Institutul de Neurologie si
Neurochirurgie "Diomid
Gherman", situat pe adresa
mun.CHISINAU ,str.
VI.Korolenko 2**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5
Incalzire si alimentarea cu caldura si rece a ventiloconvectoarelor

Valoarea de deviz 4529762,70 lei

Intocmit in prețuri curente 07.11.2022

№ 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. Capitolul 1. Utilaj				
		1.1. Capitolul 1.1. Система теплоснабжения воздушной тепловой завесы				
1	Preti de piata	Воздушная водяная тепловая завеса VTS WING W200 Q=32,6kw, N=0,320kw, L=4400m ³ /h , в комплекте с дистанционным пультом управления	set	1,00	16494,00 0,00	16494,00 0,00
		Total Capitolul 1.1. Система теплоснабжения воздушной тепловой завесы Inclusiv salariu				16494,00
		1.2. Capitolul 1.2. Наборной смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ2 (секция нагрева)				
2	Preti de piata	Насос циркуляционный WILO PARA RS 30/7.5, G=1,1m ³ /h, N=0,075kw, H=5,8m	buc	1,00	2547,20 0,00	2547,20 0,00
3	Preti de piata	Клапан трехходовой смесительный с	buc	1,00	3932,50 0,00	3932,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		электроприводом Belimo R312/TR24-SR d15mm				
		Total Capitolul1.2. Наборной смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ2 (секция нагрева) Inclusiv salariu				6479,70
		1.3. Capitolul1.3. Наборной смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ2 (секция охлаждения)				
4	Preti de piata	Клапан трехходовой смесительный с электроприводом Belimo R348/NR24A-SR d50mm	buc	1,00	9035,00 0,00	9035,00 0,00
		Total Capitolul1.3. Наборной смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ2 (секция охлаждения) Inclusiv salariu				9035,00
		1.4. Capitolul1.4. Наборной смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ7 (секция нагрева)				
5	Preti de piata	Насос циркуляционный WILO PARA RS 30/7.5, G=2,2m3/h, N=0,075kw, H=5,9m	buc	2,00	2547,20 0,00	5094,40 0,00
6	Preti de piata	Клапан трехходовой смесительный с электроприводом Belimo R312/TR24-SR d20mm	buc	1,00	4664,00 0,00	4664,00 0,00
		Total Capitolul1.4. Наборной смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ7 (секция нагрева) Inclusiv salariu				9758,40
		1.5. Capitolul1.5. Наборной смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ7 (секция охлаждения)				
7	Preti de piata	Клапан трехходовой смесительный с	buc	1,00	9035,00 0,00	9035,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		электроприводом Belimo R348/NR24A-SR d50mm				
8	Preti de piata	Готовый раствор концентрата пропиленгликоля (30%)	1	800,00	36,50 0,00	29200,00 0,00
		Total Capitolul1.5. Наборной смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ7 (секция охлаждения) Inclusiv salariu				38235,00
		1.6. Capitolul1.6. Обвязка чиллера (холодильная машина)				
9	Preti de piata	Холодильная машина (чиллер), Daikin EWAD-D-XR 300, Qхол=296kw, N=110kw с встроеным гидромодулем в комплекте (сетевые насосы высокого давления - 2шт; расширительный бак -1шт; буферная емкость -1шт; группа безопасности -1шт; реле протока -1шт; вентиляторы конденсатора с инверторным приводом; автоматика управления; тип испарителя-пластинчатый)	set	1,00	1226686,50 0,00	1226686,50 0,00
10	Preti de piata	Готовый раствор концентрата пропиленгликоля (30%)	1	1200,00	36,50 0,00	43800,00 0,00
		Total Capitolul1.6. Обвязка чиллера (холодильная машина) Inclusiv salariu				1270486,50
		1.7. Capitolul1.7. Тепло-холодоснабжение фанкойлов. Трубная разводка				
11	Preti de piata	Насос дренажный Aspen Mini Orange, G=12 л/час, N=0,016kw	buc	9,00	2844,00 0,00	25596,00 0,00
		Total Capitolul1.7. Тепло-холодоснабжение фанкойлов. Трубная разводка Inclusiv salariu				25596,00
		<i>Total</i>	lei			1376084,60
		<i>Costurile de recoltare si depozitare</i>	1,20 %			16513,02
		Total Capitolul 1. Utilaj Inclusiv salariu				1392597,62
		2. Capitolul 2. Montare utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Capitolul 2.1. Система теплоснабжения воздушной тепловой завесы				
12	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic (Воздушно-тепловая завеса)	buc	1,00	1828,48 1522,50	1828,48 1522,50
		Total Capitolul 2.1. Система теплоснабжения воздушной тепловой завесы Inclusiv salariu				1828,48 1522,50
		2.2. Capitolul 2.2. Наборный смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ2 (секция нагрева)				
13	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1"	buc	1,00	450,15 210,00	450,15 210,00
14	AcC03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw	buc	1,00	137,89 73,50	137,89 73,50
15	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm	buc	1,00	301,89 87,50	301,89 87,50
16	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	1,00	305,82 305,20	305,82 305,20
		Total Capitolul 2.2. Наборный смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ2 (секция нагрева) Inclusiv salariu				1195,74 676,20
		2.3. Capitolul 2.3. Наборный смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ2 (секция охлаждения)				

1	2	3	4	5	6	7
17	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 - 50 mm	buc	1,00	644,65 94,50	644,65 94,50
18	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	1,00	305,82 305,20	305,82 305,20
		Total Capitolul2.3. Наборный смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ2 (секция охлаждения) Inklusiv salariu				950,47 399,70
		2.4. Capitolul2.4. Наборный смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ7 (секция нагрева)				
19	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1"	buc	2,00	450,15 210,00	900,30 420,00
20	AcC03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw	buc	2,00	137,89 73,50	275,77 147,00
21	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm	buc	1,00	301,89 87,50	301,89 87,50
22	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	1,00	305,82 305,20	305,82 305,20
		Total Capitolul2.4. Наборный смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ7 (секция нагрева) Inklusiv salariu				1783,77 959,70
		2.5. Capitolul2.5. Наборный смесительный узел регулирования для водяного				

1	2	3	4	5	6	7
		калорифера системы ПВ7 (секция охлаждена)				
23	ID03B	Robinet cu ser, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 - 50 mm	buc	1,00	644,65 94,50	644,65 94,50
24	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	1,00	305,82 305,20	305,82 305,20
		Total Capitolul2.5. Наборный смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ7 (секция охлаждена) Inclusiv salariu				950,47 399,70
		2.6. Capitolul2.6. Обвязка чиллера (холодильная машина)				
25	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 (Холодильнаямашина)	buc	1,00	4339,83 3971,80	4339,83 3971,80
		Total Capitolul2.6. Обвязка чиллера (холодильная машина) Inclusiv salariu				4339,83 3971,80
		2.7. Capitolul2.7. Тепло-холодоснабжение фанкойлов. Трубная разводка				
26	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1"	buc	9,00	450,15 210,00	4051,35 1890,00
27	AcC03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw	buc	9,00	137,89 73,50	1240,97 661,50
		Total Capitolul2.7. Тепло-холодоснабжение фанкойлов. Трубная разводка				5292,32 2551,50

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		<i>Total</i>	lei			16341,08
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			2515,46
		<i>Transport materialelor</i>	7,00 %			392,80
		<i>Total</i>	100,00 +			19249,35
		<i>Cheltuieli de regie</i>	70,00 %			7336,77
		<i>Total</i>	100,00 +			26586,12
		<i>Beneficiu de de viz</i>	6,00 %			1595,17
		Total Capitolul 2. Montare utilaj Inclusiv salariu				28181,29 10481,10
		3. Capitolul 3. Lucrari sanitare				
		3.1. Capitolul 3.1 Система радиаторного отопления				
28	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm KORADO RADIK KLASIK 11K 300/1600 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	2,00	1066,80 56,00	2133,59 112,00
29	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv KORADO RADIK KLASIK 11K 500/800 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	4,00	797,72 35,00	3190,88 140,00
30	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm KORADO RADIK KLASIK 11K 500/1600 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	9,00	1107,55 56,00	9967,91 504,00
31	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv KORADO RADIK KLASIK 22K 500/700 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	1,00	1012,84 35,00	1012,84 35,00
32	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv KORADO RADIK KLASIK 22K 500/800 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	1,00	1105,29 35,00	1105,29 35,00

1	2	3	4	5	6	7
33	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm KORADO RADIK KLASIK 22K 500/1200 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	3,00	1532,55 45,50	4597,66 136,50
34	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm KORADO RADIK KLASIK 22K 500/1600 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	1,00	1973,83 56,00	1973,83 56,00
35	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm KORADO RADIK KLASIK 33K 500/1200 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	8,00	2272,32 45,50	18178,58 364,00
36	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm KORADO RADIK KLASIK 33K 500/1400 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	2,00	2552,93 45,50	5105,87 91,00
37	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm KORADO RADIK KLASIK 33K 500/1800 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	1,00	3211,23 56,00	3211,23 56,00
38	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv KORADO RADIK CLEAN 10 300/600 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	6,00	689,18 35,00	4135,08 210,00
39	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv KORADO RADIK CLEAN 10 500/700 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	4,00	817,05 35,00	3268,20 140,00
40	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm KORADO RADIK CLEAN 10 500/1200 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	1,00	1058,65 45,50	1058,65 45,50

1	2	3	4	5	6	7
41	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv KORADO RADIK CLEAN 20S 500/500 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	4,00	828,34 35,00	3313,36 140,00
42	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv KORADO RADIK CLEAN 20S 500/800 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	2,00	1105,29 35,00	2210,58 70,00
43	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv KORADO RADIK CLEAN 20S 500/600 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	4,00	920,41 35,00	3681,64 140,00
44	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv KORADO RADIK CLEAN 20S 500/1000 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	7,00	1320,43 35,00	9243,01 245,00
45	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm KORADO RADIK CLEAN 20S 500/1100 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	10,00	1434,75 45,50	14347,53 455,00
46	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm KORADO RADIK CLEAN 20S 500/1600 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	4,00	1973,83 56,00	7895,30 224,00
47	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv KORADO RADIK CLEAN 30 500/800 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	6,00	1604,85 35,00	9629,10 210,00
48	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv KORADO RADIK CLEAN 30 500/900 в комплекте	buc	2,00	1777,11 35,00	3554,22 70,00

1	2	3	4	5	6	7
		(кран Маевского; элементы крепления; заглушки)				
49	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv KORADO RADIK CLEAN 30 500/1000 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	6,00	1984,40 35,00	11906,40 210,00
50	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm KORADO RADIK CLEAN 30 500/1200 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	19,00	2272,32 45,50	43174,13 864,50
51	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm KORADO RADIK CLEAN 30 500/1400 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	8,00	2552,91 45,50	20423,30 364,00
52		Elemente de sustinere pentru radiatoare (Ножки радиаторные (крепление к полу) для радиаторов высотой H=300 mm)	set	8,00	329,68 0,00	2637,44 0,00
53	IB07A	Radiatoare din tuburi de otel pentru baie, avind inaltimea (h) de pina la 1000 mm, inclusiv (Полотенцесушитель из нерж.стали Mario 900x630 в комплекте: кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	16,00	3793,22 94,50	60691,52 1512,00
54	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Клапан угловой радиаторный подающий, антивандального исполнения d15mm в комплекте: клапан регулирующий; термостатическая головка)	buc	131,00	260,24 12,60	34091,14 1650,60
55	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Угловой радиаторный кран обратный d15mm)	buc	131,00	145,24 12,60	19026,14 1650,60
56	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de	buc	2,00	123,54 12,60	247,08 25,20

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire central, (Краншаровый, запорный d15mm)				
57	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Краншаровый, запорный d20mm)	buc	42,00	173,57 16,10	7290,06 676,20
58	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Краншаровый, запорный d25mm)	buc	6,00	242,72 16,10	1456,34 96,60
59	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансировочный, ручной Leno MVT (MSV-BD) d15mm)	buc	1,00	1208,24 12,60	1208,24 12,60
60	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансировочный, ручной Leno MVT (MSV-BD) d20mm)	buc	14,00	1416,16 16,10	19826,28 225,40
61	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансировочный, ручной Leno MVT (MSV-BD) d25mm)	buc	3,00	1056,16 16,10	3168,49 48,30
62	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, (Автоматический воздухоотводчик d15mm)	buc	20,00	155,41 7,00	3108,24 140,00
63	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль дренажный d15mm)	buc	20,00	106,25 10,50	2125,09 210,00
64	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Гибкая вставка-компенсатор, муфтовая d20mm)	buc	6,00	292,16 16,10	1752,98 96,60
65	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Гибкая вставка-компенсатор, муфтовая d25mm)	buc	6,00	386,16 16,10	2316,98 96,60
66	IC36A K=1.4	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena	m	1025,00	50,53	51788,43

1	2	3	4	5	6	7
		armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. PPR PN25 d20x3.4 mm в изоляцииб=9mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)			29,40	30135,00
67	IC36B K=1.4	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. PPR PN25 d25x4,2mm в изоляцииб=9mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m	400,00	65,43 34,30	26173,11 13720,00
68	IC36C K=1.4	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.PPR PN25 d32x5.4mm в изоляции б=9mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m	16,00	91,73 39,20	1467,71 627,20
69	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
70	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	16,00	9,95 7,70	159,20 123,20
71	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de , K-flex ST AL CLAD б=9mm d35x9mm	m	16,00	51,31 29,40	820,98 470,40
72	IC11B K=1.4	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si	m	16,00	91,30 39,20	1460,84 627,20

1	2	3	4	5	6	7
		social-culturale, teava avind diametrul de 18*1.5mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)				
73	IC11C K=1.4	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25*2.5mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m	105,00	125,72 47,04	13200,09 4939,20
74	IC11D K=1.4	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32*2.5mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m	112,00	163,82 54,88	18348,11 6146,56
75	IC11E K=1.4	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38*2.5mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m	7,00	162,21 60,76	1135,44 425,32
76	IC11F K=1.4	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 45*2.8mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m	5,00	231,82 73,50	1159,10 367,50
77	IC12A K=1.4	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 2.8 mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m	41,00	270,12 80,36	11075,01 3294,76
78	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme,	m	121,00	8,10 6,30	980,10 762,30

1	2	3	4	5	6	7
		termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				
79	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	124,00	9,95 7,70	1233,80 954,80
80	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	41,00	11,80 9,10	483,80 373,10
81	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	200,00	41,10 16,10	8220,00 3220,00
82	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	32,00	60,54 32,90	1937,28 1052,80
83	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD $\delta=13\text{mm}$ d22x13mm	m	16,00	52,37 33,60	838,00 537,60
84	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD $\delta=13\text{mm}$ d28x13mm	m	105,00	57,49 33,60	6036,49 3528,00
85	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte,, K-flex ST AL CLAD $\delta=13\text{mm}$ d35x13mm	m	112,00	61,60 33,60	6899,20 3763,20
86	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD $\delta=13\text{mm}$ d42x13mm	m	7,00	64,56 33,60	451,94 235,20
87	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte,, K-flex ST AL CLAD $\delta=13\text{mm}$ d48x13mm	m	5,00	69,18 33,60	345,91 168,00

1	2	3	4	5	6	7
88	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD $\delta=13\text{mm}$ d57x13mm	m	41,00	80,71 33,60	3309,12 1377,60
		Total Capitolul 3.1 Система радиаторного отопления Inclusiv salariu				504787,78 88207,14
		3.2. Capitolul 3.2. Система теплоснабжения воздушной тепловой завесы				
89	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Кран шаровый, запорный d32mm)	buc	2,00	205,00 19,60	410,00 39,20
90	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, (Фильтр сетчатый d32mm)	buc	1,00	640,36 161,00	640,36 161,00
91	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, (Автоматический воздухоотводчик d15mm)	buc	2,00	155,41 7,00	310,82 14,00
92	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль дренажный d15mm)	buc	2,00	106,25 10,50	212,51 21,00
93	IC11E K=1.4	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38*2.5mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m	16,00	162,21 60,76	2595,29 972,16
94	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	16,00	9,95 7,70	159,20 123,20
95	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	47,00	41,10 16,10	1931,70 756,70

1	2	3	4	5	6	7
96	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	8,00	60,54 32,90	484,32 263,20
97	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD $\delta=13\text{mm}$ d42x13mm	m	16,00	64,56 33,60	1033,01 537,60
		Total Capitolul 3.2. Система теплоснабжения воздушной тепловой завесы Inclusiv salariu				7777,21 2888,06
		3.3. Capitolul 3.3. Система тепло-холодоснабжения калориферов системы вентиляции 3.3.1. Capitolul 3.3.1. Наборной смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ2 (секция нагрева)				
98	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Кран шаровый, запорный d32mm)	buc	2,00	205,00 19,60	410,00 39,20
99	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, (Фильтр сетчатый d32mm)	buc	1,00	640,36 161,00	640,36 161,00
100	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Клапан обратный d15mm)	buc	1,00	151,20 12,60	151,20 12,60
101	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансировочный, ручной Leno MVT (MSV-BD) d15mm)	buc	1,00	1208,24 12,60	1208,24 12,60
102	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Краншаровый, воздухоотводящий d15mm)	buc	1,00	175,80 12,60	175,80 12,60
103	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль дренажный d15mm)	buc	1,00	106,25 10,50	106,25 10,50

1	2	3	4	5	6	7
104	IA18B	Armături fine pentru cazanele de încălzire centrală: termomanometru cu robinet de control d100mm P=10бар	buc	2,00	383,53 28,00	767,06 56,00
105	ID03A	Robinet cu șerp, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitură, pentru instalațiile de încălzire centrală, Кран шаровый трехходовой для манометра d15mm	buc	2,00	364,33 87,50	728,65 175,00
106	IA18J	Armături fine pentru cazanele de încălzire centrală: ștut cu robinet de control pentru armături (Закладные детали для термоманометра ЗКЧ-270.00-90)	buc	2,00	159,68 38,50	319,36 77,00
		Total Capitolul 3.3.1. Наборной смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ2 (секция нагрева) Inclusiv salariu				4506,92 556,50
		3.3.2. Capitolul 3.3.2. Наборной смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ2 (секция охлаждения)				
107	ID04E	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire centrală, Задвижка Баттерфляй d80mm	buc	2,00	1538,00 59,50	3076,00 119,00
108	SE56A	Filtru pentru apă potabilă, cu mufe filetate pentru montaj pe conductă, (Фильтр сетчатый d80mm)	buc	1,00	2606,76 161,00	2606,76 161,00
109	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalații de încălzire centrală, (Кран шаровый, воздухоотводящий d15mm)	buc	1,00	175,80 12,60	175,80 12,60
110	ID04A	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire centrală, (Вентиль дренажный d15mm)	buc	1,00	106,25 10,50	106,25 10,50
111	IA18B	Armături fine pentru cazanele de încălzire centrală: termomanometru cu robinet de control d100mm P=10бар	buc	2,00	383,53 28,00	767,06 56,00

1	2	3	4	5	6	7
112	ID03A	Robinet cu cer, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, Кран шаровый трехходовой для манометра d15mm	buc	2,00	364,33 87,50	728,65 175,00
113	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (Закладные детали для термоманометра ЗКЧ-270.00-90)	buc	2,00	159,68 38,50	319,36 77,00
		Total Capitolul 3.3.2. Наборной смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ2 (секция охлаждения) Inclusiv salariu				7779,88 611,10
		3.3.3. Capitolul 3.3.1. Наборной смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ7 (секция нагрева)				
114	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, (Кран шаровый, запорный d40mm)	buc	2,00	423,24 17,50	846,49 35,00
115	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, (Фильтр сетчатый d40mm)	buc	1,00	846,93 161,00	846,93 161,00
116	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Клапан обратный d20mm)	buc	1,00	201,16 16,10	201,16 16,10
117	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансировочный, ручной Leno MVT (MSV-BD) d20mm)	buc	1,00	1416,16 16,10	1416,16 16,10
118	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Кран шаровый, воздухоотводящий d15mm)	buc	1,00	175,80 12,60	175,80 12,60
119	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль дренажный d15mm)	buc	1,00	106,25 10,50	106,25 10,50

1	2	3	4	5	6	7
120	IA18B	Armături fine pentru cazanele de încălzire centrală: termomanometru cu robinet de control d100mm P=10бар	buc	2,00	383,53 28,00	767,06 56,00
121	ID03A	Robinet cu șerp, cu trei cai, cu flanșe cu presgarnitură, pentru instalațiile de încălzire centrală, Кран шаровый трехходовой для манометра d15mm	buc	2,00	364,33 87,50	728,65 175,00
122	IA18J	Armături fine pentru cazanele de încălzire centrală: ștut cu robinet de control pentru armături (Закладные детали для термоманометра ЗКЧ-270.00-90)	buc	2,00	159,68 38,50	319,36 77,00
		Total Capitolul 3.3.1. Наборной смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ7 (секция нагрева) Inclusiv salariu				5407,87 559,30
		3.3.4. Capitolul 3.3.2. Наборной смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ7 (секция охлаждения)				
123	ID04E	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire centrală, Задвижка Баттерфляй d80mm	buc	2,00	1538,00 59,50	3076,00 119,00
124	SE56A	Filtru pentru apă potabilă, cu mufe filetate pentru montaj pe conductă, (Фильтр сетчатый d80mm)	buc	1,00	2606,76 161,00	2606,76 161,00
125	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalații de încălzire centrală, (Кран шаровый, воздухоотводящий d15mm)	buc	1,00	175,80 12,60	175,80 12,60
126	ID04A	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire centrală, (Вентиль дренажный d15mm)	buc	1,00	106,25 10,50	106,25 10,50
127	IA18B	Armături fine pentru cazanele de încălzire centrală: termomanometru cu robinet de control d100mm P=10бар	buc	2,00	383,53 28,00	767,06 56,00

1	2	3	4	5	6	7
128	ID03A	Robinet cu ser, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, Кран шаровый трехходовой для манометра d15mm	buc	2,00	364,33 87,50	728,65 175,00
129	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (Закладные детали для термоманометра ЗКЧ-270.00-90)	buc	2,00	159,68 38,50	319,36 77,00
		Total Capitolul 3.3.2. Наборной смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ7 (секция охлаждения) Inclusiv salariu				7779,88 611,10
		3.3.5. Capitolul 3.3.5. Арматура, трубная обвязка, заполнение системы				
130	ID04E	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Задвижка Баттерфляй d80mm	buc	2,00	1538,00 59,50	3076,00 119,00
131	ID04D	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансировочный, ручной MNF (MSV-F2) d65mm)	buc	1,00	6558,66 45,50	6558,66 45,50
132	ID04E	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансировочный, ручной MNF (MSV-F2) d80mm)	buc	1,00	9477,69 59,50	9477,69 59,50
133	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, (Автоматический воздухоотводчик d15mm)	buc	6,00	155,41 7,00	932,47 42,00
134	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль дренажный d15mm)	buc	6,00	106,25 10,50	637,53 63,00
135	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Гибкая вставка-компенсатор, фланцевая d65mm)	buc	2,00	3416,43 52,50	6832,86 105,00

1	2	3	4	5	6	7
136	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Гибкая вставка-компенсатор, фланцевая d80mm)	buc	2,00	3909,95 70,00	7819,90 140,00
137	IC11E K=1.4	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38*2.5mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m	8,00	162,21 60,76	1297,64 486,08
138	IC11F K=1.4	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 45*2.8mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m	7,00	231,82 73,50	1622,74 514,50
139	IC12C K=1.4	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 2.8 mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m	28,00	374,70 94,08	10491,68 2634,24
140	IC12D K=1.4	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 89 x 2.8 mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m	86,00	452,37 107,80	38903,65 9270,80
141	IC12E K=1.4	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de	m	16,00	557,27 117,60	8916,30 1881,60

1	2	3	4	5	6	7
		108 x 3.5 mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)				
142	IE03B	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plintă, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	15,00	9,95 7,70	149,25 115,50
143	IE03C	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plintă, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	28,00	11,80 9,10	330,40 254,80
144	IE03D	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plintă, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m	102,00	13,65 10,50	1392,30 1071,00
145	IC42A	Suportii și dispozitive de fixare pentru susținerea conductelor, boilere, aparate și recipiente, avind greutatea de pînă la 2 kg / bucata	kg	110,00	41,10 16,10	4521,00 1771,00
146	IzJ09B	Vopsirea învelitorii de tablă la conducte și aparate cu vopsea de ulei în 2 straturi, inclusiv grunduirea	m ²	37,00	60,54 32,90	2239,98 1217,30
147	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mânsoane de izolație specială, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD $\delta=19\text{mm}$ d42x19mm	m	8,00	104,05 35,70	832,41 285,60
148	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mânsoane de izolație specială, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD $\delta=19\text{mm}$ d48x19mm	m	7,00	111,79 35,70	782,56 249,90
149	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mânsoane de izolație specială, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD $\delta=19\text{mm}$ d76x19mm	m	28,00	151,82 35,70	4250,98 999,60
150	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mânsoane de izolație specială, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD $\delta=19\text{mm}$ d89x19mm	m	86,00	162,52 35,70	13976,44 3070,20

1	2	3	4	5	6	7
151	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD $\delta=19\text{mm}$ d114x19mm	m	16,00	221,33 35,70	3541,26 571,20
152	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m	28,00	65,52 28,00	1834,64 784,00
153	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD $\delta=6\text{mm}$ d35x6mm	m	28,00	45,38 29,40	1270,77 823,20
		Total Capitolul 3.3.5. Арматура, трубная обвязка, заполнение системы Inclusiv salariu				131689,09 26574,52
		Total Capitolul 3.3. Система тепло-холодоснабжения caloriferов системы вентиляции Inclusiv salariu				157163,64 28912,52
		3.4. Capitolul 3.4. Магистральные трубопроводы от узла подключения в основном здании Института Неврологии, до ИТП Консультативно-Реабилитационного Центра				
154	ID04E	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Задвижка Баттерфляй d80mm	buc	4,00	1538,00 59,50	6152,00 238,00
155	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala,(Автоматический воздухоотводчик d15mm)	buc	6,00	155,41 7,00	932,47 42,00
156	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central,(Вентиль дренажный d15mm)	buc	2,00	106,25 10,50	212,51 21,00
157	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central,(Вентиль дренажный d25mm)	buc	6,00	198,45 10,50	1190,73 63,00

1	2	3	4	5	6	7
158	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Гибкая вставка-компенсатор, фланцевая d80mm)	buc	4,00	3909,95 70,00	15639,80 280,00
159	IC12D K=1.4	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 89 x 2.8 mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m	95,00	452,37 107,80	42974,96 10241,00
160	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m	95,00	13,65 10,50	1296,75 997,50
161	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	80,00	41,10 16,10	3288,00 1288,00
162	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m ²	27,00	60,54 32,90	1634,58 888,30
163	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD б=40mm d89x40mm	m	95,00	379,11 35,70	36015,33 3391,50
164	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatia peste 1,6 m, confectionare	m ²	60,00	198,57 16,45	11914,20 987,00
165	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta	m ²	60,00	43,63 41,23	2617,80 2473,80

1	2	3	4	5	6	7
		conductivei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare				
		Total Capitolul3.4. Магистральные трубопроводы от узла подключения в основном здании Института Неврологии, до ИТП Консультативно-Реабилитационного Центра Inklusiv salariu				123869,12 20911,10
		3.5. Capitolul3.5. Обвязка чиллера (холодильная машина). Стояки и магистральные трубопроводы от чиллера к ИТП Консультативно-Реабилитационного Центра.				
166	ID05E	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 150 mm (Задвижка Баттерфляй d150 mm)	buc	4,00	3379,73 105,00	13518,92 420,00
167	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, (Фильтр сетчатый d150mm)	buc	1,00	4464,83 161,00	4464,83 161,00
168	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central,(Вентиль дренажный d20mm)	buc	10,00	134,75 10,50	1347,54 105,00
169	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala,(Автоматический воздухоотводчик d15mm)	buc	10,00	155,41 7,00	1554,12 70,00
170	ID05E	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 150 mm (Гибкая вставка фланцевая для чиллера d150 mm)	buc	2,00	10313,39 105,00	20626,78 210,00
171	IA18B	ArmatURI fine pentru cazanele de incalzire centrala: termomanometru cu robinet de control d100mm P=10бар	buc	3,00	383,53 28,00	1150,59 84,00
172	ID03A	Robinet cu ser, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala,	buc	3,00	364,33 87,50	1092,98 262,50

1	2	3	4	5	6	7
		Кран шаровый трехходовой для манометра d15mm				
173	IA18J	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armături (Закладные детали для термоманометра ЗКЧ-270.00-90)	buc	3,00	159,68 38,50	479,04 115,50
174	ID05E	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 150 mm (Задвижка Баттерфляй d150 mm)	buc	2,00	3379,73 105,00	6759,46 210,00
175	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, (Автоматический воздухоотводчик d15mm)	buc	6,00	155,41 7,00	932,47 42,00
176	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala, (Вентиль дренажный d15mm)	buc	6,00	106,25 10,50	637,53 63,00
177	ID05E	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 150 mm (Гибкая вставка-компенсатор фланцевая d150 mm)	buc	2,00	10313,39 105,00	20626,78 210,00
178	IC12I K=1,4	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 159 x 4,5mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m	123,00	1059,45 166,60	130312,18 20491,80
179	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m	123,00	13,65 10,50	1678,95 1291,50

1	2	3	4	5	6	7
180	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	100,00	41,10 16,10	4110,00 1610,00
181	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	63,00	60,54 32,90	3814,02 2072,70
182	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD $\delta=40\text{mm}$ d160x40mm	m	123,00	645,93 35,70	79448,84 4391,10
183	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2	33,00	198,57 16,45	6552,81 542,85
184	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2	33,00	43,63 41,23	1439,79 1360,59
		Total Capitolul 3.5. Обвязка чиллера (холодильная машина). Стояки и магистральные трубопроводы от чиллера к ИТП Консультативно-Реабилитационного Центра. Inclusiv salariu				300547,64 33713,54
		3.6. Capitolul 3.6. Тепло-холодоснабжение фанкойлов. Трубная разводка				
		3.6.1. Capitolul 3.6.1. Узлы обвязки фанкойлов				
185	Pret de plata	Гибкий металлизированный шланг из нержавеющей стали PN25 d20mm L=700mm	buc	20,00	177,80 0,00	3556,00 0,00
186	Pret de plata	Гибкий металлизированный шланг из нержавеющей стали PN25 d25mm L=700mm	buc	42,00	300,56 0,00	12623,52 0,00

1	2	3	4	5	6	7
187	Pret de plata	Гибкий металлизированный шланг из нержавеющей стали PN25 d32mm L=700mm	buc	18,00	704,29 0,00	12677,22 0,00
188	Pret de plata	Гибкий металлизированный шланг из нержавеющей стали PN25 d40mm L=700mm	buc	6,00	999,31 0,00	5995,86 0,00
189	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Кран шаровый, запорный d20mm)	buc	20,00	136,37 16,10	2727,46 322,00
190	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Кран шаровый, запорный d25mm)	buc	42,00	148,25 16,10	6226,62 676,20
191	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Кран шаровый, запорный d32mm)	buc	26,00	221,29 19,60	5753,58 509,60
192	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, (Кран шаровый, запорный d40mm)	buc	12,00	358,25 17,50	4299,05 210,00
193	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, (Фильтр сетчатый d20mm)	buc	10,00	396,78 161,00	3967,84 1610,00
194	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, (Фильтр сетчатый d25mm)	buc	21,00	328,58 161,00	6900,16 3381,00
195	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, (Фильтр сетчатый d32mm)	buc	13,00	640,36 161,00	8324,63 2093,00
196	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, (Фильтр сетчатый d40mm)	buc	6,00	846,93 161,00	5081,59 966,00
197	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, central (Вентиль балансировочный, ручной Leno MVT (MSV-BD) d20mm)	buc	10,00	1416,16 16,10	14161,63 161,00
198	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de	buc	21,00	1056,16 16,10	22179,42 338,10

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire central, central (Вентиль балансировочный, ручной Leno MVT (MSV-BD) d25mm)				
199	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, central (Вентиль балансировочный, ручной Leno MVT (MSV-BD) d32mm)	buc	13,00	2138,48 19,60	27800,26 254,80
200	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, central (Вентиль балансировочный, ручной Leno MVT (MSV-BD) d40mm)	buc	6,00	2525,48 19,60	15152,89 117,60
201	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala,(Автоматический воздухоотводчик d15mm)	buc	50,00	155,41 7,00	7770,60 350,00
202	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central,(Вентиль дренажный d15mm)	buc	50,00	106,25 10,50	5312,72 525,00
203	ID03A	Robinet cu ser, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Зональный регулирующий трехходовой клапан d15mm) Монтаж	buc	9,00	269,04 87,50	2421,32 787,50
204	ID03A	Robinet cu ser, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Зональный регулирующий трехходовой клапан d20mm) Монтаж	buc	27,00	269,04 87,50	7263,97 2362,50
205	ID03B	Robinet cu ser, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Зональный регулирующий трехходовой клапан d25mm) Монтаж	buc	14,00	315,40 94,50	4415,60 1323,00
		Total Capitolul 3.6.1. Узлы обвязки фанкойлов Inclusiv salariu				184611,95 15987,30
		3.6.2. Capitolul 3.6.2. Стояки и магистральные трубопроводы				

1	2	3	4	5	6	7
206	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, (Краншаровый, запорный d40mm)	buc	4,00	358,25 17,50	1433,02 70,00
207	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2"	buc	4,00	665,64 31,50	2662,56 126,00
208	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm	buc	2,00	1842,17 70,00	3684,34 140,00
209	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансировочный, ручной Leno MVT (MSV-BD) d25mm)	buc	2,00	1056,16 16,10	2112,33 32,20
210	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, central (Вентиль балансировочный, ручной Leno MVT (MSV-BD) d32mm)	buc	8,00	2138,48 19,60	17107,85 156,80
211	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, central (Вентиль балансировочный, ручной Leno MVT (MSV-BD) d40mm)	buc	1,00	2525,48 19,60	2525,48 19,60
212	ID04D	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансировочный, ручной MNF (MSV-F2) d65mm)	buc	3,00	6558,66 45,50	19675,97 136,50
213	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala,(Автоматический воздухоотводчик d15mm)	buc	20,00	155,41 7,00	3108,24 140,00
214	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central,(Вентиль дренажный d15mm)	buc	20,00	106,25 10,50	2125,09 210,00
215	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Гибкая вставка-компенсатор, муфтовая d32mm)	buc	4,00	825,48 19,60	3301,93 78,40

1	2	3	4	5	6	7
216	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala, (Гибкая вставка-компенсатор, муфтовая d40mm)	buc	2,00	1055,90 17,50	2111,81 35,00
217	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Гибкая вставка-компенсатор, фланцевая d50mm)	buc	2,00	2803,83 52,50	5607,66 105,00
218	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Гибкая вставка-компенсатор, фланцевая d65mm)	buc	2,00	3416,43 52,50	6832,86 105,00
219	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m	65,00	127,76 44,10	8304,71 2866,50
220	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	65,00	9,95 7,70	646,75 500,50
221	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD б=19mm d42x19mm	m	65,00	104,05 35,70	6763,30 2320,50
222	IC11C K=1.4	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25*2.5mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m	67,00	125,72 47,04	8422,91 3151,68
223	IC11D K=1.4	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind	m	168,00	163,82 54,88	27522,16 9219,84

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 32*2.5mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)				
224	IC11E K=1.4	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38*2.5mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m	215,00	162,21 60,76	34874,16 13063,40
225	IC11F K=1.4	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 45*2.8mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m	116,00	231,82 73,50	26891,09 8526,00
226	IC12A K=1.4	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 2.8 mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m	41,00	270,12 80,36	11075,01 3294,76
227	IC12C K=1.4	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 2.8 mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m	58,00	374,70 94,08	21732,77 5456,64
228	IC12D K=1.4	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 89 x 2.8 mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m	18,00	452,37 107,80	8142,62 1940,40

1	2	3	4	5	6	7
229	IC12G	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 133 x 4 mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m	36,00	804,04 147,00	28945,43 5292,00
230	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	67,00	8,10 6,30	542,70 422,10
231	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	499,00	9,95 7,70	4965,05 3842,30
232	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	99,00	11,80 9,10	1168,20 900,90
233	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m	54,00	13,65 10,50	737,10 567,00
234	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	750,00	41,10 16,10	30825,00 12075,00
235	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	115,00	60,54 32,90	6962,10 3783,50
236	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe	m	67,00	164,99 35,70	11054,55 2391,90

1	2	3	4	5	6	7
		conducte, K-flex ST AL CLAD ̅=40mm d28x40mm				
237	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD ̅=40mm d35x40mm	m	168,00	181,30 35,70	30458,79 5997,60
238	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD ̅=40mm d42x40mm	m	215,00	203,70 35,70	43795,55 7675,50
239	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD ̅=40mm d48x40mm	m	116,00	221,82 35,70	25730,58 4141,20
240	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD ̅=40mm d57x40mm	m	41,00	267,14 35,70	10952,78 1463,70
241	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD ̅=40mm d76x40mm	m	58,00	320,48 35,70	18587,87 2070,60
242	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD ̅=40mm d89x40mm	m	18,00	379,11 35,70	6823,96 642,60
243	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD ̅=40mm d133x40mm	m	36,00	528,99 35,70	19043,78 1285,20
244	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PVC d20mm (для дренажа)	m	228,00	31,00 21,00	7068,30 4788,00
245	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PVC d25mm (для дренажа).	m	32,00	37,55 24,50	1201,60 784,00
246	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire	m	7,00	45,94 28,00	321,60 196,00

1	2	3	4	5	6	7
		centrala, PVC d32mm (для дренажа)				
247	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PVC d40mm (для дренажа)	m	30,00	62,30 31,50	1868,91 945,00
248	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PVC d50mm (для дренажа)	m	20,00	71,51 35,00	1430,27 700,00
249	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD б=6mm d22x6mm	m	228,00	39,28 29,40	8956,96 6703,20
250	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD б=6mm d28x6mm	m	32,00	41,76 29,40	1336,37 940,80
251	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD б=6mm d35x6mm	m	7,00	45,38 29,40	317,69 205,80
252	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD б=6mm d42x6mm	m	30,00	48,17 29,40	1445,25 882,00
253	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD б=6mm d54x6mm	m	20,00	71,21 29,40	1424,22 588,00
		Total Capitolul 3.6.2. Стойки и магистральные трубопроводы Inclusiv salariu				492629,22 120978,62
		Total Capitolul 3.6. Тепло-холодоснабжение фанкойлов. Трубная разводка Inclusiv salariu				677241,17 136965,92
		<i>Total</i>	lei			1771386,57
		<i>Asigurarea sociala</i>		24,00 %		74783,59
		<i>Transport materialelor</i>		7,00 %		101879,62

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			1948049,78
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,00 %			272726,97
		<i>Total</i>	100,00 +			2220776,75
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			133246,60
		Total Capitolul 3. Lucrari sanitare Inclusiv salariu				2354023,35 311598,28

		Total	lei			3774802,25
		TVA	20,00 %			754960,45
		Total deviz: Inclusiv salariu				4529762,70 322079,38

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**IMSP Institutul de Neurologie si
Neurochirurgie "Diomid
Gherman", situat pe adresa
mun.CHISINAU ,str.
VI.Korolenko 2**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-5
Incalzire si alimentarea cu caldura si rece a ventiloconvectoarelor**

Valoarea de deviz 4529762,70 lei

Intocmit in prețuri curente 07.11.2022

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

Manopera:

1.	7112020030100	Specialist	h-om	87,42	70,00	6119,40
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	128,80	70,00	9016,00
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3273,082	70,00	229115,74
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	881,55	70,00	61708,50
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	78,49	70,00	5494,30
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	45,12	70,00	3158,40
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	76,632	70,00	5364,24
8.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	30,04	70,00	2102,80
Total manopera						322079,38

Materiale:

1.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	1,378	88,00	121,26
2.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	2,23	50,00	111,50
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	14,9472	10,00	149,47
4.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	12,648	415,80	5259,04
5.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1507	80,00	12,06
6.	2320166200676	White spirit	kg	11,28	35,00	394,80
7.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	56,964	70,00	3987,48
8.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	25,548	443,67	11334,88
9.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	42,864	70,00	3000,48
10.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,402	70,00	28,13
11.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	8,46	32,00	270,72
12.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	7,435	80,00	594,80
13.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	3,09	80,00	247,20
14.	2521216701000108	Teava din otel D108mm	m	22,736	263,00	5979,57
15.	2521216701000133	Teava din otel D133MM	m	51,156	385,00	19695,06
16.	252121670100015	Teava din otel D18.*1.5mm	m	22,736	31,00	704,82
17.	2521216701000159	Teava din otel D159mm	m	174,783	516,00	90188,03
18.	252121670100020	Teava din otel D25*2.5mm (Dy20)	m	244,412	49,70	12147,28
19.	252121670100025	Teava din otel Dy25mm	m	6,00	69,00	414,00
20.	252121670100032	Teava din otel D32*2.5mm (Dy25)	m	397,88	69,00	27453,72

21.	252121670100038	Teava din otel D38*2.5mm (Dy32)	m	349,566	62,00	21673,09
22.	252121670100045	Teava din otel D45*2.8mm (Dy40)	m	181,888	98,30	17879,59
23.	252121670100057	Teava din otel D57*2.8mm	m	116,522	118,80	13842,81
24.	252121670100076	Teava din otel D76mm	m	122,206	174,00	21263,84
25.	252121670100089	Teava din otel D89mm	m	282,779	212,00	59949,15
26.	252121671000020	Teava din polietilena sau polipropilena D20mm	m	1478,05	14,65	21653,43
27.	252121671000020д	Teava din polietilena sau polipropilena PVC d20mm (для дренажа)	m	234,84	9,71	2280,30
28.	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena D25mm	m	576,80	21,59	12453,11
29.	252121671000025д	Teava din polietilena sau polipropilena PVC d25mm (для дренажа)	m	32,96	12,67	417,60
30.	252121671000032	Teava din polietilena sau polipropilena D32	m	51,912	36,43	1891,15
31.	252121671000032д	Teava din polietilena sau polipropilena PVC d32mm (для дренажа)	m	7,21	17,42	125,60
32.	252121671000040	Teava din polietilena sau polipropilena D40mm	m	93,73	58,02	5438,21
33.	252121671000040д	Teava din polietilena sau polipropilena PVC d40mm (для дренажа)	m	30,90	29,90	923,91
34.	252121671000050д	Teava din polietilena sau polipropilena PVC d50mm (для дренажа)	m	20,60	35,45	730,27
35.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	64,00	2,00	128,00
36.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	12,00	8,52	102,24
37.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5075	3,50	5,28
38.	27104036013005	Tabla zincata б=0,5mm	kg	423,429	40,00	16937,16
39.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5025	25,00	12,56
40.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1287,00	25,00	32175,00
41.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	3,30	31,00	102,30
42.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	7,8204	27,00	211,15
43.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	95,4242	70,00	6679,69
44.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1809	70,00	12,66
45.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	12,67	70,00	886,90
46.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	8,15	65,00	529,75
47.	282211570000028	Radiator KORADO RADIK KLASIK 11K 300/1600 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	2,00	988,79	1977,58
48.	282211570000029	Radiator KORADO RADIK KLASIK 11K 500/800 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	4,00	748,19	2992,76
49.	282211570000030	Radiator KORADO RADIK KLASIK 11K 500/1600 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	9,00	1029,54	9265,86
50.	282211570000031	Radiator KORADO RADIK KLASIK 22K 500/700 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	1,00	963,31	963,31
51.	282211570000032	Radiator KORADO RADIK KLASIK 22K 500/800 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	1,00	1055,76	1055,76
52.	282211570000033	Radiator KORADO RADIK KLASIK 22K 500/1200 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	3,00	1469,18	4407,54
53.	282211570000034	Radiator KORADO RADIK KLASIK 22K 500/1600 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	1,00	1895,82	1895,82
54.	282211570000035	Radiator KORADO RADIK KLASIK 33K 500/1200 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	8,00	2208,95	17671,60
55.	282211570000036	Radiator KORADO RADIK KLASIK 33K 500/1400 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	2,00	2489,56	4979,12

56.	28221157000003 7	Radiator KORADO RADIK KLASIK 33K 500/1800 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	1,00	3133,22	3133,22
57.	28221157000003 8	Radiator KORADO RADIK CLEAN 10 300/600 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	6,00	639,65	3837,90
58.	28221157000003 9	Radiator KORADO RADIK CLEAN 10 500/700 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	4,00	767,52	3070,08
59.	28221157000004 0	Radiator KORADO RADIK CLEAN 10 500/1200 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	1,00	995,28	995,28
60.	28221157000004 1	Radiator KORADO RADIK CLEAN 20S 500/500 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	4,00	778,81	3115,24
61.	28221157000004 2	Radiator KORADO RADIK CLEAN 20S 500/800 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	2,00	1055,76	2111,52
62.	28221157000004 3	Radiator KORADO RADIK CLEAN 20S 500/600 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	4,00	870,88	3483,52
63.	28221157000004 4	Radiator KORADO RADIK CLEAN 20S 500/1000 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	7,00	1270,90	8896,30
64.	28221157000004 5	Radiator KORADO RADIK CLEAN 20S 500/1100 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	10,00	1371,38	13713,80
65.	28221157000004 6	Radiator KORADO RADIK CLEAN 20S 500/1600 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	4,00	1895,82	7583,28
66.	28221157000004 7	Radiator KORADO RADIK CLEAN 30 500/800 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	6,00	1555,32	9331,92
67.	28221157000004 8	Radiator KORADO RADIK CLEAN 30 500/900 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	2,00	1727,58	3455,16
68.	28221157000004 9	Radiator KORADO RADIK CLEAN 30 500/1000 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	6,00	1934,87	11609,22
69.	28221157000005 0	Radiator KORADO RADIK CLEAN 30 500/1200 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	19,00	2208,95	41970,05
70.	28221157000005 1	Radiator KORADO RADIK CLEAN 30 500/1400 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	8,00	2489,54	19916,32
71.	28221157000005 3	Radiator (Полотенцесушитель из нерж.стали Mario 900x630 в комплекте: кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	16,00	3675,02	58800,32
72.	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	404,6491	70,00	28325,44
73.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	588,00	2,85	1675,80
74.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	192,00	3,00	576,00
75.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	37,08	12,50	463,50
76.	2874115802520	Surub cap hexagonal precis M 20 x 60 gr. 8.8 S 4272	buc	160,00	10,00	1600,00
77.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	112,00	5,56	622,72
78.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,04	0,76	6,11
79.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,11	0,88	19,46
80.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,13	1,43	37,37
81.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,30	1,62	97,69
82.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,08	7,15	114,97
83.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	64,00	0,55	35,20
84.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	149,08	1,67	248,96
85.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,24	0,30	14,47

86.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	160,00	3,13	500,80
87.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,30	0,58	34,97
88.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	796,08	0,86	684,63
89.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	744,00	0,30	223,20
90.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	780,00	0,43	335,40
91.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	112,00	0,74	82,88
92.	2874125881411	Saiba plata M 22	buc	160,00	0,93	148,80
93.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,04	0,06	0,48
94.	2875274021000108	Curba pentru sudura D108mm	buc	3,36	131,70	442,51
95.	2875274021000133	Curba pentru sudura D133mm	buc	7,56	213,40	1613,30
96.	2875274021000159	Curba pentru sudura D159mm	buc	25,83	357,00	9221,31
97.	287527402100057	Curba pentru sudura D57mm	buc	17,22	30,25	520,90
98.	287527402100076	Curba pentru sudura D76mm	buc	18,06	60,00	1083,60
99.	287527402100089	Curba pentru sudura D89mm	buc	41,79	84,50	3531,26
100.	2875274122000	Racord olandez 1"	buc	12,00	69,13	829,56
101.	287527420160015	Robinet cu ser (Зональный регулирующий трехходовой клапан d15mm) Монтаж	buc	9,00	0,00	0,00
102.	287527420160020	Robinet cu ser (Зональный регулирующий трехходовой клапан d20mm) Монтаж	buc	27,00	0,00	0,00
103.	287527420160025	Robinet cu ser (Зональный регулирующий трехходовой клапан d25mm) Монтаж	buc	14,00	0,00	0,00
104.	2875274201600m	Robinet cu ser Кран шаровый трехходовой для манометра d15mm	buc	11,00	95,29	1048,19
105.	287527420270015	Robinet cu dublu reglaj (Краншаровый, воздухоотводящий d15mm)	buc	4,00	147,56	590,24
106.	2875274202700216	(Гибкая вставка-компенсатор, муфтовая d32mm)	buc	4,00	772,00	3088,00
107.	287527420270032	Robinet cu dublu reglaj (Кран шаровый, запорный d32mm)	buc	4,00	151,52	606,08
108.	287527420270032msv	Robinet (Вентиль балансировочный, ручной Leno MVT (MSV-BD) d32mm)	buc	21,00	2085,00	43785,00
109.	287527420270040msv	Robinet (Вентиль балансировочный, ручной Leno MVT (MSV-BD) d40mm)	buc	7,00	2472,00	17304,00
110.	287527420270054	(Клапан угловой радиаторный подающий, антивандального исполнения d15mm в комплекте: клапан регулирующий; термостатическая головка)	buc	131,00	232,00	30392,00
111.	287527420270055	(Угловой радиаторный кран обратный d15mm)	buc	131,00	117,00	15327,00
112.	287527420270056	Robinet (Краншаровый, запорный d15mm)	buc	2,00	95,30	190,60
113.	287527420270057	Robinet (Краншаровый, запорный d20mm)	buc	42,00	131,41	5519,22
114.	287527420270058	Robinet (Краншаровый, запорный d25mm)	buc	6,00	200,56	1203,36
115.	287527420270059	Robinet (Вентиль балансировочный, ручной Leno MVT (MSV-BD) d15mm)	buc	2,00	1180,00	2360,00
116.	287527420270060	Robinet (Вентиль балансировочный, ручной Leno MVT (MSV-BD) d20mm)	buc	25,00	1374,00	34350,00
117.	287527420270061	Robinet (Вентиль балансировочный, ручной Leno MVT (MSV-BD) d25mm)	buc	26,00	1014,00	26364,00
118.	287527420270064	(Гибкая вставка-компенсатор, муфтовая d20mm)	buc	6,00	250,00	1500,00
119.	287527420270065	(Гибкая вставка-компенсатор, муфтовая d25mm)	buc	6,00	344,00	2064,00
120.	2875274202700K15	Robinet (Клапан обратный d15mm)	buc	1,00	122,96	122,96
121.	2875274202700k20	Robinet (Кран шаровый, запорный d20mm)	buc	20,00	94,21	1884,20
122.	2875274202700k25	Robinet (Кран шаровый, запорный d25mm)	buc	42,00	106,09	4455,78
123.	2875274202700k32	Robinet (Кран шаровый, запорный d32mm)	buc	26,00	167,81	4363,06

124.	2875274202700k o20	Robinet (Клапан обратный d20mm)	buc	1,00	159,00	159,00
125.	28752742050001 00	Задвижка Баттерфляй d100 mm	buc	2,00	1534,00	3068,00
126.	28752742050001 50	Задвижка Баттерфляй d150 mm	buc	6,00	1972,38	11834,28
127.	2875274205000 GV150	Robinet cu flanse (Гибкая вставка фланцевая d150mm)	buc	4,00	8906,04	35624,16
128.	2875274205000 GV50	Robinet cu flanse (Гибкая вставка-компенсатор, фланцевая d50mm)	buc	2,00	2545,90	5091,80
129.	2875274205000 GV65	Robinet cu flanse (Гибкая вставка-компенсатор, фланцевая d65mm)	buc	4,00	2871,00	11484,00
130.	2875274205000 GV80	Robinet cu flanse (Гибкая вставка-компенсатор, фланцевая d80mm)	buc	6,00	3278,88	19673,28
131.	28752742051001 31	Robinet cu mufa (Вентильбалансировочный, ручной MNF (MSV-F2) d65mm)	buc	4,00	6448,00	25792,00
132.	28752742051001 32	Robinet cu mufa (Вентильбалансировочный, ручной MNF (MSV-F2) d80mm)	buc	1,00	9340,00	9340,00
133.	28752742051002 07	Robinet (Краншаровый, запорный d50mm)	buc	4,00	584,62	2338,48
134.	28752742051002 17	(Гибкая вставка-компенсатор, муфтовая d40mm)	buc	2,00	999,31	1998,62
135.	28752742051004 0	Robinet cu mufa (Кран шаровый, запорный d40mm)	buc	2,00	366,65	733,30
136.	28752742051008 0	Задвижка Баттерфляй d80mm	buc	10,00	1079,10	10791,00
137.	2875274205100 D	Robinet cu mufa (Вентиль дренажный d15mm)	buc	110,00	75,32	8285,20
138.	2875274205100 D20	Robinet cu mufa (Вентиль дренажный d20mm)	buc	10,00	103,82	1038,20
139.	2875274205100 D25	Robinet cu mufa (Вентиль дренажный d25mm)	buc	6,00	167,52	1005,12
140.	2875274205100k 40	Robinet cu mufa (Кран шаровый, запорный d40mm)	buc	16,00	301,66	4826,56
141.	2875274423688	Flansa din otel d=80 mm	buc	20,00	199,70	3994,00
142.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	191,00	38,25	7305,75
143.	28752744282001 50	Flansa rotunda libera D150mm	buc	20,00	450,00	9000,00
144.	28752744282002 0	Flansa rotunda libera D20mm	buc	6,00	49,20	295,20
145.	28752744282005 0	Flansa rotunda libera D50mm	buc	6,00	148,00	888,00
146.	28752744282006 5	Flansa rotunda libera D65mm	buc	8,00	182,00	1456,00
147.	28752744282008 0	Flansa rotunda libera D80mm	buc	12,00	199,70	2396,40
148.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	447,00	0,79	353,13
149.	2913134500000 A	Robinet de aerisire (Автоматический воздухоотводчик d15mm)	buc	120,00	147,56	17707,20
150.	2913134501090 Z	Закладные детали для термоманометра ЗКЧ-270.00-90	buc	11,00	100,00	1100,00
151.	29241273220651 50	Filtru pentru apa potabila D150mm	buc	1,01	4261,22	4303,83
152.	29241273220658 0	Filtru pentru apa potabila (Фильтр сетчатый d80mm)	buc	2,02	2421,54	4891,51
153.	2924127322065f	Filtru pentru apa potabila (Фильтр сетчатый d32mm)	buc	15,15	474,61	7190,34
154.	2924127322065f 20	Filtru pentru apa potabila (Фильтр сетчатый d20mm)	buc	10,10	233,45	2357,84
155.	2924127322065f 25	Filtru pentru apa potabila (Фильтр сетчатый d25mm)	buc	21,21	165,92	3519,16
156.	2924127322065f 40	Filtru pentru apa potabila (Фильтр сетчатый d40mm)	buc	7,07	679,14	4801,52
157.	3320500000000t	Armatura fina termomanometru cu robinet de control d100mm P=10бар	buc	11,11	344,27	3824,84
158.	33205173522311 419	Termoizolatie conducte , K-flex ST AL CLAD б=19mm d114x19mm	m	17,304	171,64	2970,06
159.	33205173522316 040	Termoizolatie conducte , K-flex ST AL CLAD б=40mm d160x40mm	m	133,0245	564,24	75057,74

160.	33205173522322	Termoizolatie conducte , K-flex ST AL CLAD б=13mm d22x13mm	m	17,304	17,36	300,40
161.	33205173522322 1	Termoizolatie conducte K-flex ST AL CLAD б=19mm d42x19mm	m	70,2975	63,20	4442,80
162.	33205173522323 6	Termoizolatie conducte K-flex ST AL CLAD б=40mm d28x40mm	m	72,4605	119,55	8662,65
163.	33205173522323 7	Termoizolatie conducte K-flex ST AL CLAD б=40mm d35x40mm	m	181,692	134,63	24461,19
164.	33205173522323 8	Termoizolatie conducte K-flex ST AL CLAD б=40mm d42x40mm	m	232,5225	155,34	36120,05
165.	33205173522323 9	Termoizolatie conducte K-flex ST AL CLAD б=40mm d48x40mm	m	125,454	172,09	21589,38
166.	33205173522324 0	Termoizolatie conducte K-flex ST AL CLAD б=40mm d57x40mm	m	44,3415	214,00	9489,08
167.	33205173522324 1	Termoizolatie conducte K-flex ST AL CLAD б=40mm d76x40mm	m	62,727	263,32	16517,27
168.	33205173522324 2	Termoizolatie conducte K-flex ST AL CLAD б=40mm d89x40mm	m	19,467	317,53	6181,36
169.	33205173522324 3	Termoizolatie conducte K-flex ST AL CLAD б=40mm d133x40mm	m	38,934	456,12	17758,58
170.	33205173522324 9	Termoizolatie conducte K-flex ST AL CLAD б=6mm d22x6mm	m	246,582	9,14	2253,76
171.	33205173522325 0	Termoizolatie conducte K-flex ST AL CLAD б=6mm d28x6mm	m	34,608	11,43	395,57
172.	33205173522325 1	Termoizolatie conducte K-flex ST AL CLAD б=6mm d35x6mm	m	7,5705	14,78	111,89
173.	33205173522325 2	Termoizolatie conducte K-flex ST AL CLAD б=6mm d42x6mm	m	32,445	17,36	563,25
174.	33205173522325 3	Termoizolatie conducte K-flex ST AL CLAD б=6mm d54x9mm	m	21,63	38,66	836,22
175.	33205173522328	Termoizolatie conducte , K-flex ST AL CLAD б=13mm d28x13mm	m	113,5575	22,09	2508,49
176.	33205173522335	Termoizolatie conducte , K-flex ST AL CLAD б=13mm d35x13mm	m	121,128	25,89	3136,00
177.	33205173522335 6	Termoizolatie conducte , K-flex ST AL CLAD б=6mm d35x6mm	m	30,282	14,78	447,57
178.	33205173522342	Termoizolatie conducte , K-flex ST AL CLAD б=13mm d42x13mm	m	24,8745	28,63	712,16
179.	33205173522342 19	Termoizolatie conducte , K-flex ST AL CLAD б=19mm d42x19mm	m	8,652	63,20	546,81
180.	33205173522348	Termoizolatie conducte , K-flex ST AL CLAD б=13mm d48x13mm	m	5,4075	32,90	177,91
181.	33205173522348 19	Termoizolatie conducte , K-flex ST AL CLAD б=19mm d48x19mm	m	7,5705	70,36	532,66
182.	33205173522357	Termoizolatie conducte , K-flex ST AL CLAD б=13mm d57x13mm	m	44,3415	43,56	1931,52
183.	33205173522371	Termoizolatie conducte K-flex ST AL CLAD б=9mm d35x9mm	m	17,304	20,26	350,58
184.	33205173522376 19	Termoizolatie conducte , K-flex ST AL CLAD б=19mm d76x19mm	m	30,282	107,37	3251,38
185.	33205173522389 19	Termoizolatie conducte , K-flex ST AL CLAD б=19mm d89x19mm	m	93,009	117,26	10906,24
186.	33205173522389 40	Termoizolatie conducte , K-flex ST AL CLAD б=40mm d89x40mm	m	102,7425	317,53	32623,83
187.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,557	0,00	0,00
188.	poz1	Воздушная водяная тепловая завеса VTS WING W200 Q=32,6kw, N=0,320kw, L=4400m3/h , в комплекте с дистанционным пультом управления	set	1,00	16494,00	16494,00
189.	poz11	Насос дренажный Aspen Mini Orange, G=12 л/час, N=0,016kw	buc	9,00	2844,00	25596,00
190.	poz185	Гибкий металлизированный шланг из нержавеющей стали PN25 d20mm L=700mm	buc	20,00	177,80	3556,00

191.	poz186	Гибкий металлизированный шланг из нержавеющей стали PN25 d25mm L=700mm	buc	42,00	300,56	12623,52
192.	poz187	Гибкий металлизированный шланг из нержавеющей стали PN25 d32mm L=700mm	buc	18,00	704,29	12677,22
193.	poz188	Гибкий металлизированный шланг из нержавеющей стали PN25 d40mm L=700mm	buc	6,00	999,31	5995,86
194.	poz2	Насос циркуляционный WILO PARA RS 30/7.5, G=1,1m3/h, N=0,075kw, H=5,8m	buc	1,00	2547,20	2547,20
195.	poz3	Клапан трехходовой смесительный с электроприводом Belimo R312/TR24-SR d15mm	buc	1,00	3932,50	3932,50
196.	poz4	Клапан трехходовой смесительный с электроприводом Belimo R348/NR24A-SR d50mm	buc	1,00	9035,00	9035,00
197.	poz5	Насос циркуляционный WILO PARA RS 30/7.5, G=2,2m3/h, N=0,075kw, H=5,9m	buc	2,00	2547,20	5094,40
198.	poz52	Elemente de sustinere pentru radiatoare (Ножки радиаторные (крепление к полу) для радиаторов высотой H=300 mm)	set	8,00	329,68	2637,44
199.	poz6	Клапан трехходовой смесительный с электроприводом Belimo R312/TR24-SR d20mm	buc	1,00	4664,00	4664,00
200.	poz7	Клапан трехходовой смесительный с электроприводом Belimo R348/NR24A-SR d50mm	buc	1,00	9035,00	9035,00
201.	poz8	Готовый раствор концентрата пропиленгликоля (30%)	l	2000,00	36,50	73000,00
202.	poz9	Холодильная машина (чиллер), Daikin EWAD-D-XR 300, Qхол=296kw, N=110kw с втроенным гидромодулем в комплекте (сетевые насосы высокого давления - 2шт; расширительный бак -1шт; буферная емкость -1шт; группа безопасности -1шт; реле протока -1шт; вентиляторы конденсатора с инверторным приводом; автоматика управления; тип испарителя-пластинчатый)	set	1,00	1226686,50	1226686,50
Total materiale de construcții						2837119,27

Utilaje de construcții:

1.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	80,53	45,00	3623,85
2.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,80	45,00	81,00
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	29,65	25,00	741,25
4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,50	75,00	37,50
5.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,25	520,00	130,00
Total utilaje de construcții						4613,60

Total	lei	3774802,25
TVA	20,00 %	754960,45

Total deviz: 4529762,70

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect IMSP Institutul de Neurologie și
Neurochirurgie "Diomid Gherman", situat pe
adresa mun. CHIȘINĂU, str. Vl. Korolenko 2

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Utilaj				
		1.1. Capitolul 1.1. Система теплоснабжения воздушной тепловой завесы				
1	Preti de piata	Воздушная водяная тепловая завеса VTS WING W200 Q=32,6kw, N=0,320kw, L=4400m ³ /h, в комплекте с дистанционным пультом управления	set			16494,00 0,00
	poz1	Воздушная водяная тепловая завеса VTS WING W200 Q=32,6kw, N=0,320kw, L=4400m ³ /h, в комплекте с дистанционным пультом управления	set	1,0000	16494,00	16494,00
		1.2. Capitolul 1.2. Наборной смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ2 (секция нагрева)				
2	Preti de piata	Насос циркуляционный WILO PARA RS 30/7.5, G=1,1m ³ /h, N=0,075kw, H=5,8m	buc			2547,20 0,00
	poz2	Насос циркуляционный WILO PARA RS 30/7.5, G=1,1m ³ /h, N=0,075kw, H=5,8m	buc	1,0000	2547,20	2547,20
3	Preti de piata	Клапан трехходовой смесительный с электроприводом Belimo R312/TR24-SR d15mm	buc			3932,50 0,00
	poz3	Клапан трехходовой смесительный с электроприводом Belimo R312/TR24-SR d15mm	buc	1,0000	3932,50	3932,50
		1.3. Capitolul 1.3. Наборной смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ2 (секция охлаждения)				
4	Preti de piata	Клапан трехходовой смесительный с электроприводом Belimo R348/NR24A-SR d50mm	buc			9035,00 0,00
	poz4	Клапан трехходовой смесительный с электроприводом Belimo R348/NR24A-SR d50mm	buc	1,0000	9035,00	9035,00
		1.4. Capitolul 1.4. Наборной смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ7 (секция нагрева)				
5	Preti de piata	Насос циркуляционный WILO PARA RS 30/7.5, G=2,2m ³ /h, N=0,075kw, H=5,9m	buc			2547,20

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	poz5	Насос циркуляционный WILO PARA RS 30/7.5, G=2,2m3/h, N=0,075kw, H=5,9m	buc	1,0000	2547,20	2547,20
6	Preti de piata	Клапан трехходовой смесительный с электроприводом Belimo R312/TR24-SR d20mm	buc			4664,00
	poz6	Клапан трехходовой смесительный с электроприводом Belimo R312/TR24-SR d20mm	buc	1,0000	4664,00	4664,00
		1.5. Capitolul 1.5. Наборной смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ7 (секция охлаждения)				
7	Preti de piata	Клапан трехходовой смесительный с электроприводом Belimo R348/NR24A-SR d50mm	buc			9035,00
	poz7	Клапан трехходовой смесительный с электроприводом Belimo R348/NR24A-SR d50mm	buc	1,0000	9035,00	9035,00
8	Preti de piata	Готовый раствор концентрата пропиленгликоля (30%)	l			36,50
	poz8	Готовый раствор концентрата пропиленгликоля (30%)	l	1,0000	36,50	36,50
		1.6. Capitolul 1.6. Обвязка чиллера (холодильная машина)				
9	Preti de piata	Холодильная машина (чиллер), Daikin EWAD-D-XR 300, Qхол=296kw, N=110kw с встроенным гидромодулем в комплекте (сетевые насосы высокого давления - 2шт; расширительный бак -1шт; буферная емкость -1шт; группа безопасности -1шт; реле протока -1шт; вентиляторы конденсатора с инверторным приводом; автоматика управления; тип испарителя-пластинчатый)	set			1226686,50
	poz9	Холодильная машина (чиллер), Daikin EWAD-D-XR 300, Qхол=296kw, N=110kw с встроенным гидромодулем в комплекте (сетевые насосы высокого давления - 2шт; расширительный бак - 1шт; буферная емкость -1шт; группа безопасности -1шт; реле протока -1шт; вентиляторы конденсатора с инверторным приводом; автоматика управления; тип испарителя-пластинчатый)	set	1,0000	1226686,50	1226686,50
10	Preti de piata	Готовый раствор концентрата пропиленгликоля (30%)	l			36,50
	poz8	Готовый раствор концентрата пропиленгликоля (30%)	l	1,0000	36,50	36,50
		1.7. Capitolul 1.7. Тепло-холодоснабжение фанкойлов. Трубная разводка				
11	Preti de piata	Насос дренажный Aspen Mini Orange, G=12 л/час, N=0,016kw	buc			2844,00
	poz11	Насос дренажный Aspen Mini Orange, G=12 л/час, N=0,016kw	buc	1,0000	2844,00	2844,00
		2. Capitolul 2. Montare utilaj				
		2.1. Capitolul 2.1. Система теплоснабжения воздушной тепловой завесы				

1	2	3	4	5	6	7
12	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic (Воздушно-тепловаязавеса)	buc			1828,48
						1522,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	70,00	1522,50
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	0,2200	70,00	15,48
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	70,00	10,55
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,30	14,47
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	70,00	12,66
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,88	19,46
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,43	37,37
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	75,00	7,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	520,00	130,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	45,00	58,50
		2.2. Capitolul 2.2. Наборный смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ2 (секция нагрева)				
13	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1"	buc			450,15
						210,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	70,00	210,00
	252121670100025	Teava din otel Dy25mm	m	0,5000	69,00	34,50
	2875274122000	Racord olandez 1"	buc	1,0000	69,13	69,13
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0700	415,80	29,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1400	443,67	62,11
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	0,6400	70,00	44,80
14	AcC03A	Montarea pe postamente existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw	buc			137,89
						73,50
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	1,0500	70,00	73,50
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,2500	80,00	20,60
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	3,0000	12,50	38,63
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	3,0000	1,67	5,16
15	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm	buc			301,89
						87,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	70,00	87,50
	287527442820020	Flansa rotunda libera D20mm	buc	3,0000	49,20	147,60
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	2,85	34,20
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,86	10,32
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,43	5,16
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	80,00	3,60
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	50,00	0,90
	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	88,00	1,06
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	0,1350	70,00	9,45
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	70,00	2,10
16	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			305,82
						305,20
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	70,00	305,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	10,00	0,62
		2.3. Capitolul 2.3. Наборный смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ2 (секция охлаждения)				
17	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 - 50 mm	buc			644,65
						94,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3500	70,00	94,50
	287527442820050	Flansa rotunda libera D50mm	buc	3,0000	148,00	444,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	12,0000	3,00	36,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,86	10,32
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,43	5,16
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0750	80,00	6,00
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0230	50,00	1,15
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	88,00	1,32
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	0,5100	70,00	35,70
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1500	70,00	10,50
18	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			305,82 ----- 305,20
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	70,00	305,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	10,00	0,62
		2.4. Capitolul 2.4. Наборный смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ7 (секция нагрева)				
19	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1"	buc			450,15 ----- 210,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	70,00	210,00
	252121670100025	Teava din otel Dy25mm	m	0,5000	69,00	34,50
	2875274122000	Racord olandez 1"	buc	1,0000	69,13	69,13
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0700	415,80	29,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1400	443,67	62,11
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	0,6400	70,00	44,80
20	AcC03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw	buc			137,89 ----- 73,50
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	1,0500	70,00	73,50
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,2500	80,00	20,60
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	3,0000	12,50	38,63
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	3,0000	1,67	5,16
21	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm	buc			301,89 ----- 87,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	70,00	87,50
	287527442820020	Flansa rotunda libera D20mm	buc	3,0000	49,20	147,60
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	2,85	34,20
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,86	10,32
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,43	5,16
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	80,00	3,60
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0180	50,00	0,90
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	88,00	1,06
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	0,1350	70,00	9,45
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	70,00	2,10
22	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			305,82 ----- 305,20
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	70,00	305,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	10,00	0,62
		2.5. Capitolul 2.5. Наборный смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ7 (секция охлаждения)				
23	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 - 50 mm	buc			644,65 ----- 94,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3500	70,00	94,50
	287527442820050	Flansa rotunda libera D50mm	buc	3,0000	148,00	444,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	12,0000	3,00	36,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,86	10,32

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,43	5,16
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0750	80,00	6,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0230	50,00	1,15
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	88,00	1,32
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	0,5100	70,00	35,70
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1500	70,00	10,50
24	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			305,82
						305,20
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	70,00	305,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	10,00	0,62
		2.6. Capitolul 2.6. Obvazka chilera (холодильная машина)				
25	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 (Холодильная машина)	buc			4339,83
						3971,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	70,00	3971,80
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	25,00	12,56
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	3,50	5,28
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	70,00	17,58
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	80,00	12,06
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,58	34,97
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,06	0,48
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,86	13,83
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	1,62	97,69
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	7,15	114,97
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,76	6,11
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	75,00	30,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	45,00	22,50
		2.7. Capitolul 2.7. Тепло-холодоснабжение фанкойлов. Трубная разводка				
26	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1"	buc			450,15
						210,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	70,00	210,00
	252121670100025	Teava din otel Dy25mm	m	0,5000	69,00	34,50
	2875274122000	Racord olandez 1"	buc	1,0000	69,13	69,13
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0700	415,80	29,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1400	443,67	62,11
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	0,6400	70,00	44,80
27	AcC03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw	buc			137,89
						73,50
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	1,0500	70,00	73,50
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,2500	80,00	20,60
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	3,0000	12,50	38,63
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	3,0000	1,67	5,16
		3. Capitolul 3. Lucrari sanitare				
		3.1. Capitolul 3.1 Система радиаторного отопления				
28	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm KORADO RADIK KLASIK 11K 300/1600 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc			1066,80
						56,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	70,00	56,00

1	2	3	4	5	6	7
	282211570000028	Radiator KORADO RADIK KLASIK 11K 300/1600 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	1,0000	988,79	988,79
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0050	415,80	2,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	443,67	4,44
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	65,00	3,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,79	4,74
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
29	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv KORADO RADIK KLASIK 11K 500/800 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc			797,72 35,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	70,00	35,00
	282211570000029	Radiator KORADO RADIK KLASIK 11K 500/800 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	1,0000	748,19	748,19
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	415,80	1,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	443,67	2,66
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	65,00	3,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,79	2,37
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
30	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm KORADO RADIK KLASIK 11K 500/1600 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc			1107,55 56,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	70,00	56,00
	282211570000030	Radiator KORADO RADIK KLASIK 11K 500/1600 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	1,0000	1029,54	1029,54
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0050	415,80	2,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	443,67	4,44
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	65,00	3,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,79	4,74
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
31	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv KORADO RADIK KLASIK 22K 500/700 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc			1012,84 35,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	70,00	35,00
	282211570000031	Radiator KORADO RADIK KLASIK 22K 500/700 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	1,0000	963,31	963,31
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	415,80	1,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	443,67	2,66
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	65,00	3,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,79	2,37
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
32	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv KORADO RADIK KLASIK 22K 500/800 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc			1105,29 35,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	70,00	35,00
	282211570000032	Radiator KORADO RADIK KLASIK 22K 500/800 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	1,0000	1055,76	1055,76
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	415,80	1,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	443,67	2,66
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	65,00	3,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,79	2,37
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
33	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm KORADO RADIK KLASIK 22K 500/1200 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc			1532,55 45,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	70,00	45,50
	282211570000033	Radiator KORADO RADIK KLASIK 22K 500/1200 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	1,0000	1469,18	1469,18
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	415,80	1,66
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	443,67	3,55
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	65,00	3,25

1	2	3	4	5	6	7
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,79	3,16
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
34	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm KORADO RADIK KLASIK 22K 500/1600 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc			1973,83 ----- 56,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	70,00	56,00
	282211570000034	Radiator KORADO RADIK KLASIK 22K 500/1600 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	1,0000	1895,82	1895,82
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0050	415,80	2,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	443,67	4,44
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	65,00	3,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,79	4,74
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
35	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm KORADO RADIK KLASIK 33K 500/1200 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc			2272,32 ----- 45,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	70,00	45,50
	282211570000035	Radiator KORADO RADIK KLASIK 33K 500/1200 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	1,0000	2208,95	2208,95
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	415,80	1,66
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	443,67	3,55
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	65,00	3,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,79	3,16
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
36	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm KORADO RADIK KLASIK 33K 500/1400 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc			2552,93 ----- 45,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	70,00	45,50
	282211570000036	Radiator KORADO RADIK KLASIK 33K 500/1400 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	1,0000	2489,56	2489,56
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	415,80	1,66
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	443,67	3,55
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	65,00	3,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,79	3,16
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
37	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm KORADO RADIK KLASIK 33K 500/1800 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc			3211,23 ----- 56,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	70,00	56,00
	282211570000037	Radiator KORADO RADIK KLASIK 33K 500/1800 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	1,0000	3133,22	3133,22
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0050	415,80	2,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	443,67	4,44
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	65,00	3,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,79	4,74
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
38	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv KORADO RADIK CLEAN 10 300/600 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc			689,18 ----- 35,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	70,00	35,00
	282211570000038	Radiator KORADO RADIK CLEAN 10 300/600 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	1,0000	639,65	639,65
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	415,80	1,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	443,67	2,66
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	65,00	3,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,79	2,37
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
39	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv KORADO RADIK CLEAN 10 500/700 в	buc			817,05 ----- 35,00

1	2	3	4	5	6	7
		комплекțe (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	70,00	35,00
	282211570000039	Radiator KORADO RADIK CLEAN 10 500/700 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	1,0000	767,52	767,52
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	415,80	1,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	443,67	2,66
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	65,00	3,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,79	2,37
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
40	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm KORADO RADIK CLEAN 10 500/1200 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc			1058,65 ----- 45,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	70,00	45,50
	282211570000040	Radiator KORADO RADIK CLEAN 10 500/1200 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	1,0000	995,28	995,28
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	415,80	1,66
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	443,67	3,55
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	65,00	3,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,79	3,16
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
41	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv KORADO RADIK CLEAN 20S 500/500 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc			828,34 ----- 35,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	70,00	35,00
	282211570000041	Radiator KORADO RADIK CLEAN 20S 500/500 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	1,0000	778,81	778,81
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	415,80	1,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	443,67	2,66
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	65,00	3,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,79	2,37
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
42	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv KORADO RADIK CLEAN 20S 500/800 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc			1105,29 ----- 35,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	70,00	35,00
	282211570000042	Radiator KORADO RADIK CLEAN 20S 500/800 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	1,0000	1055,76	1055,76
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	415,80	1,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	443,67	2,66
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	65,00	3,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,79	2,37
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
43	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv KORADO RADIK CLEAN 20S 500/600 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc			920,41 ----- 35,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	70,00	35,00
	282211570000043	Radiator KORADO RADIK CLEAN 20S 500/600 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	1,0000	870,88	870,88
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	415,80	1,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	443,67	2,66
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	65,00	3,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,79	2,37
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
44	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv KORADO RADIK CLEAN 20S 500/1000 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc			1320,43 ----- 35,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	70,00	35,00
	282211570000044	Radiator KORADO RADIK CLEAN 20S 500/1000 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	1,0000	1270,90	1270,90

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	415,80	1,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	443,67	2,66
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	65,00	3,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,79	2,37
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
45	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm KORADO RADIK CLEAN 20S 500/1100 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc			1434,75 ----- 45,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	70,00	45,50
	282211570000045	Radiator KORADO RADIK CLEAN 20S 500/1100 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	1,0000	1371,38	1371,38
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	415,80	1,66
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	443,67	3,55
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	65,00	3,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,79	3,16
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
46	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm KORADO RADIK CLEAN 20S 500/1600 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc			1973,83 ----- 56,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	70,00	56,00
	282211570000046	Radiator KORADO RADIK CLEAN 20S 500/1600 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	1,0000	1895,82	1895,82
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0050	415,80	2,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	443,67	4,44
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	65,00	3,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,79	4,74
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
47	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv KORADO RADIK CLEAN 30 500/800 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc			1604,85 ----- 35,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	70,00	35,00
	282211570000047	Radiator KORADO RADIK CLEAN 30 500/800 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	1,0000	1555,32	1555,32
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	415,80	1,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	443,67	2,66
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	65,00	3,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,79	2,37
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
48	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv KORADO RADIK CLEAN 30 500/900 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc			1777,11 ----- 35,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	70,00	35,00
	282211570000048	Radiator KORADO RADIK CLEAN 30 500/900 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	1,0000	1727,58	1727,58
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	415,80	1,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	443,67	2,66
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	65,00	3,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,79	2,37
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
49	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv KORADO RADIK CLEAN 30 500/1000 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc			1984,40 ----- 35,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	70,00	35,00
	282211570000049	Radiator KORADO RADIK CLEAN 30 500/1000 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	1,0000	1934,87	1934,87
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	415,80	1,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	443,67	2,66
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	65,00	3,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,79	2,37
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
50	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm KORADO RADIK CLEAN 30 500/1200 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc			2272,32 45,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	70,00	45,50
	282211570000050	Radiator KORADO RADIK CLEAN 30 500/1200 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	1,0000	2208,95	2208,95
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	415,80	1,66
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	443,67	3,55
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	65,00	3,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,79	3,16
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
51	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm KORADO RADIK CLEAN 30 500/1400 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc			2552,91 45,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	70,00	45,50
	282211570000051	Radiator KORADO RADIK CLEAN 30 500/1400 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	1,0000	2489,54	2489,54
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	415,80	1,66
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	443,67	3,55
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	65,00	3,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,79	3,16
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
52		Elemente de sustinere pentru radiatoare (Ножки радиаторные (крепление к полу) для радиаторов высотой H=300 mm)	set			329,68 0,00
	poz52	Elemente de sustinere pentru radiatoare (Ножки радиаторные (крепление к полу) для радиаторов высотой H=300 mm)	set	1,0000	329,68	329,68
53	IB07A	Radiatoare din tuburi de otel pentru baie, avind inaltimea (h) de pina la 1000 mm, inclusiv (Полотенцесушитель из нерж.стали Mario 900x630 в комплекте: кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc			3793,22 94,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3500	70,00	94,50
	282211570000053	Radiator (Полотенцесушитель из нерж.стали Mario 900x630 в комплекте: кран Маевского; элементы крепления; заглушки)	buc	1,0000	3675,02	3675,02
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	4,0000	0,55	2,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1500	65,00	9,75
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	25,00	3,75
54	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Клапан угловой радиаторный подающий, антивандального исполнения d15mm в комплекте: клапан регулирующий; термостатическая головка)	buc			260,24 12,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	70,00	12,60
	287527420270054	(Клапан угловой радиаторный подающий, антивандального исполнения d15mm в комплекте: клапан регулирующий; термостатическая головка)	buc	1,0000	232,00	232,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	415,80	4,99
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	443,67	10,65
55	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Угловой радиаторный кран обратный d15mm)	buc			145,24 12,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	70,00	12,60
	287527420270055	(Угловой радиаторный кран обратный d15mm)	buc	1,0000	117,00	117,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	415,80	4,99
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	443,67	10,65
56	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Краншаровый, запорный d15mm)	buc			123,54 12,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	70,00	12,60
	287527420270056	Robinet (Краншаровый, запорный d15mm)	buc	1,0000	95,30	95,30

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	415,80	4,99
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	443,67	10,65
57	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Краншаровый, запорный d20mm)	buc			173,57 16,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	70,00	16,10
	287527420270057	Robinet (Краншаровый, запорный d20mm)	buc	1,0000	131,41	131,41
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	415,80	8,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	443,67	17,75
58	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Краншаровый, запорный d25mm)	buc			242,72 16,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	70,00	16,10
	287527420270058	Robinet (Краншаровый, запорный d25mm)	buc	1,0000	200,56	200,56
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	415,80	8,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	443,67	17,75
59	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансировочный, ручной Leno MVT (MSV-BD) d15mm)	buc			1208,24 12,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	70,00	12,60
	287527420270059	Robinet (Вентиль балансировочный, ручной Leno MVT (MSV-BD) d15mm)	buc	1,0000	1180,00	1180,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	415,80	4,99
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	443,67	10,65
60	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансировочный, ручной Leno MVT (MSV-BD) d20mm)	buc			1416,16 16,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	70,00	16,10
	287527420270060	Robinet (Вентиль балансировочный, ручной Leno MVT (MSV-BD) d20mm)	buc	1,0000	1374,00	1374,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	415,80	8,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	443,67	17,75
61	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансировочный, ручной Leno MVT (MSV-BD) d25mm)	buc			1056,16 16,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	70,00	16,10
	287527420270061	Robinet (Вентиль балансировочный, ручной Leno MVT (MSV-BD) d25mm)	buc	1,0000	1014,00	1014,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	415,80	8,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	443,67	17,75
62	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, (Автоматический воздухоотводчик d15mm)	buc			155,41 7,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2913134500000A	Robinet de aerisire (Автоматический воздухоотводчик d15mm)	buc	1,0000	147,56	147,56
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	8,52	0,85
63	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль дренажный d15mm)	buc			106,25 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2875274205100D	Robinet cu mufa (Вентиль дренажный d15mm)	buc	1,0000	75,32	75,32
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	415,80	6,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	443,67	14,20
64	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Гибкая вставка-компенсатор, муфтовая d20mm)	buc			292,16 16,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	70,00	16,10
	287527420270064	(Гибкая вставка-компенсатор, муфтовая d20mm)	buc	1,0000	250,00	250,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	415,80	8,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	443,67	17,75
65	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Гибкая вставка-компенсатор, муфтовая d25mm)	buc			386,16 16,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	70,00	16,10
	287527420270065	(Гибкая вставка-компенсатор, муфтовая d25mm)	buc	1,0000	344,00	344,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	415,80	8,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	443,67	17,75
66	IC36A K=1.4	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. PPR PN25 d20x3.4 mm в изоляцииб=9mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m			50,53 29,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	70,00	29,40
	252121671000020	Teava din polietilena sau polipropilena D20mm	m	1,0300	14,65	21,13
67	IC36B K=1.4	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. PPR PN25 d25x4,2mm в изоляцииб=9mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m			65,43 34,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	70,00	34,30
	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena D25mm	m	1,0300	21,59	31,13
68	IC36C K=1.4	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. PPR PN25 d32x5.4mm в изоляциииб=9mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m			91,73 39,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	70,00	39,20
	252121671000032	Teava din polietilena sau polipropilena D32	m	1,0300	36,43	52,53
69	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			0,00 0,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	70,00	
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	45,00	
70	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			9,95 7,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	70,00	7,70
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	45,00	2,25
71	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de , K-flex ST AL CLAD б=9mm d35x9mm	m			51,31 29,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	70,00	29,40
	33205173522371	Termoizolatie conducte K-flex ST AL CLAD б=9mm d35x9mm	m	1,0300	20,26	21,91
72	IC11B K=1.4	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 18*1.5mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m			91,30 39,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	70,00	39,20
	252121670100015	Teava din otel D18.*1.5mm	m	1,0150	31,00	44,05
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	0,0640	70,00	6,27
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	70,00	1,67
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	27,00	0,11
73	IC11C K=1.4	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25*2.5mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m			125,72 47,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	70,00	47,04
	252121670100020	Teava din otel D25*2.5mm (Dy20)	m	1,0150	49,70	70,62
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	0,0640	70,00	6,27

1	2	3	4	5	6	7
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	70,00	1,67
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	27,00	0,11
74	IC11D K=1.4	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32*2.5mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m			163,82 54,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	70,00	54,88
	252121670100032	Teava din otel D32*2.5mm (Dy25)	m	1,0150	69,00	98,05
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	0,0860	70,00	8,43
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	70,00	2,35
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	27,00	0,11
75	IC11E K=1.4	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38*2.5mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m			162,21 60,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	70,00	60,76
	252121670100038	Teava din otel D38*2.5mm (Dy32)	m	1,0150	62,00	88,10
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	0,1050	70,00	10,29
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	70,00	2,94
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	27,00	0,11
76	IC11F K=1.4	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 45*2.8mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m			231,82 73,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	70,00	73,50
	252121670100045	Teava din otel D45*2.8mm (Dy40)	m	1,0150	98,30	139,68
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	0,1460	70,00	14,31
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	70,00	4,21
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	27,00	0,11
77	IC12A K=1.4	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 2.8 mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m			270,12 80,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	70,00	80,36
	252121670100057	Teava din otel D57*2.8mm	m	1,0150	118,80	168,81
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	0,1210	70,00	11,86
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	70,00	2,55
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	27,00	0,19
	287527402100057	Curba pentru sudura D57mm	buc	0,1500	30,25	6,35
78	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			8,10 6,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	70,00	6,30
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	45,00	1,80
79	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			9,95 7,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	70,00	7,70
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	45,00	2,25
80	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			11,80 9,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	70,00	9,10

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	45,00	2,70
81	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			41,10 16,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	70,00	16,10
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	25,00	25,00
82	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			60,54 32,90
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	70,00	21,70
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	70,00	11,20
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	70,00	14,14
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	70,00	10,64
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	32,00	0,96
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	35,00	1,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
83	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD $\delta=13\text{mm}$ d22x13mm	m			52,37 33,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	70,00	33,60
	33205173522322	Termoizolatie conducte , K-flex ST AL CLAD $\delta=13\text{mm}$ d22x13mm	m	1,0300	17,36	18,77
84	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD $\delta=13\text{mm}$ d28x13mm	m			57,49 33,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	70,00	33,60
	33205173522328	Termoizolatie conducte , K-flex ST AL CLAD $\delta=13\text{mm}$ d28x13mm	m	1,0300	22,09	23,89
85	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte,, K-flex ST AL CLAD $\delta=13\text{mm}$ d35x13mm	m			61,60 33,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	70,00	33,60
	33205173522335	Termoizolatie conducte , K-flex ST AL CLAD $\delta=13\text{mm}$ d35x13mm	m	1,0300	25,89	28,00
86	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD $\delta=13\text{mm}$ d42x13mm	m			64,56 33,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	70,00	33,60
	33205173522342	Termoizolatie conducte , K-flex ST AL CLAD $\delta=13\text{mm}$ d42x13mm	m	1,0300	28,63	30,96
87	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte,, K-flex ST AL CLAD $\delta=13\text{mm}$ d48x13mm	m			69,18 33,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	70,00	33,60
	33205173522348	Termoizolatie conducte , K-flex ST AL CLAD $\delta=13\text{mm}$ d48x13mm	m	1,0300	32,90	35,58
88	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD $\delta=13\text{mm}$ d57x13mm	m			80,71 33,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	70,00	33,60
	33205173522357	Termoizolatie conducte , K-flex ST AL CLAD $\delta=13\text{mm}$ d57x13mm	m	1,0300	43,56	47,11
		3.2. Capitolul 3.2. Система теплоснабжения воздушной тепловой завесы				
89	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Кран шаровый, запорный d32mm)	buc			205,00 19,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	70,00	19,60
	287527420270032	Robinet cu dublu reglaj (Кран шаровый, запорный d32mm)	buc	1,0000	151,52	151,52
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0260	415,80	10,81
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	443,67	23,07
90	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, (Фильтр сетчатый d32mm)	buc			640,36 161,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	70,00	161,00
	2924127322065f	Filtru pentru apa potabila (Фильтр сетчатый d32mm)	buc	1,0000	474,61	479,36

1	2	3	4	5	6	7
91	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala,(Автоматический воздухоотводчик d15mm)	buc			155,41 7,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2913134500000A	Robinet de aerisire (Автоматический воздухоотводчик d15mm)	buc	1,0000	147,56	147,56
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	8,52	0,85
92	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central,(Вентиль дренажный d15mm)	buc			106,25 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2875274205100D	Robinet cu mufa (Вентиль дренажный d15mm)	buc	1,0000	75,32	75,32
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	415,80	6,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	443,67	14,20
93	IC11E K=1.4	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38*2.5mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m			162,21 60,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	70,00	60,76
	252121670100038	Teava din otel D38*2.5mm (Dy32)	m	1,0150	62,00	88,10
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	0,1050	70,00	10,29
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	70,00	2,94
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	27,00	0,11
94	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			9,95 7,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	70,00	7,70
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	45,00	2,25
95	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			41,10 16,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	70,00	16,10
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	25,00	25,00
96	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			60,54 32,90
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	70,00	21,70
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	70,00	11,20
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	70,00	14,14
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	70,00	10,64
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	32,00	0,96
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	35,00	1,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
97	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD б=13mm d42x13mm	m			64,56 33,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	70,00	33,60
	33205173522342	Termoizolatie conducte , K-flex ST AL CLAD б=13mm d42x13mm	m	1,0300	28,63	30,96
		3.3. Capitolul 3.3. Система тепло-холодоснабжения caloriferов системы вентиляции				
		3.3.1. Capitolul 3.3.1. Наборный смесительный узел регулирования для водяного calorифера системы ПВ2 (секция нагрева)				
98	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Кран шаровый, запорный d32mm)	buc			205,00 19,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	70,00	19,60

1	2	3	4	5	6	7
	287527420270032	Robinet cu dublu reglaj (Кран шаровый, запорный d32mm)	buc	1,0000	151,52	151,52
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0260	415,80	10,81
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	443,67	23,07
99	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, (Фильтр сетчатый d32mm)	buc			640,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	70,00	161,00
	2924127322065f	Filtru pentru apa potabila (Фильтр сетчатый d32mm)	buc	1,0000	474,61	479,36
100	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Клапан обратный d15mm)	buc			151,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	70,00	12,60
	2875274202700K15	Robinet (Клапан обратный d15mm)	buc	1,0000	122,96	122,96
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	415,80	4,99
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	443,67	10,65
101	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансировочный, ручной Leno MVT (MSV-BD) d15mm)	buc			1208,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	70,00	12,60
	287527420270059	Robinet (Вентиль балансировочный, ручной Leno MVT (MSV-BD) d15mm)	buc	1,0000	1180,00	1180,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	415,80	4,99
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	443,67	10,65
102	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Краншаровый, воздухоотводящий d15mm)	buc			175,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	70,00	12,60
	287527420270015	Robinet cu dublu reglaj (Краншаровый, воздухоотводящий d15mm)	buc	1,0000	147,56	147,56
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	415,80	4,99
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	443,67	10,65
103	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль дренажный d15mm)	buc			106,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2875274205100D	Robinet cu mufa (Вентиль дренажный d15mm)	buc	1,0000	75,32	75,32
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	415,80	6,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	443,67	14,20
104	IA18B	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: termomanometru cu robinet de control d100mm P=10бар	buc			383,53
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	70,00	28,00
	3320500000000t	Armatura fina termomanometru cu robinet de control d100mm P=10бар	buc	1,0100	344,27	347,71
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0060	415,80	2,49
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	443,67	5,32
105	ID03A	Robinet cu ser, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, Кран шаровый трехходовой для манометра d15mm	buc			364,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	70,00	87,50
	2875274201600m	Robinet cu ser Кран шаровый трехходовой для манометра d15mm	buc	1,0000	95,29	95,29
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	38,25	114,75
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	2,85	34,20
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,86	10,32
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,43	5,16
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	80,00	3,60
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	50,00	0,90
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	88,00	1,06
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	0,1350	70,00	9,45
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	70,00	2,10
106	IA18J	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (Закладные детали для термоманометра ЗКЧ-270.00-90)	buc			159,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	70,00	38,50

1	2	3	4	5	6	7
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	0,0450	70,00	3,15
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	70,00	0,91
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	31,00	9,30
	2913134501090Z	Закладные детали для термоманометра ЗКЧ-270.00-90	buc	1,0000	100,00	100,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0060	415,80	2,49
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	443,67	5,32
		3.3.2. Capitolul 3.3.2. Наборный смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ2 (секция охлаждения)				
107	ID04E	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Задвижка Баттерфляй d80mm	buc			1538,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	70,00	59,50
	287527420510080	Задвижка Баттерфляй d80mm	buc	1,0000	1079,10	1079,10
	2875274423688	Flansa din otel d=80 mm	buc	2,0000	199,70	399,40
108	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, (Фильтр сетчатый d80mm)	buc			2606,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	70,00	161,00
	292412732206580	Filtru pentru apa potabila (Фильтр сетчатый d80mm)	buc	1,0000	2421,54	2445,76
109	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Кран шаровый, воздухоотводящий d15mm)	buc			175,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	70,00	12,60
	287527420270015	Robinet cu dublu reglaj (Кран шаровый, воздухоотводящий d15mm)	buc	1,0000	147,56	147,56
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	415,80	4,99
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	443,67	10,65
110	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль дренажный d15mm)	buc			106,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2875274205100D	Robinet cu mufa (Вентиль дренажный d15mm)	buc	1,0000	75,32	75,32
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	415,80	6,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	443,67	14,20
111	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termomanometru cu robinet de control d100mm P=10бар	buc			383,53
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	70,00	28,00
	3320500000000t	Armatura fina termomanometru cu robinet de control d100mm P=10бар	buc	1,0100	344,27	347,71
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0060	415,80	2,49
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	443,67	5,32
112	ID03A	Robinet cu ser, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, Кран шаровый трехходовой для манометра d15mm	buc			364,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	70,00	87,50
	2875274201600m	Robinet cu ser Кран шаровый трехходовой для манометра d15mm	buc	1,0000	95,29	95,29
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	38,25	114,75
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	2,85	34,20
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,86	10,32
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,43	5,16
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	80,00	3,60
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0180	50,00	0,90
	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	88,00	1,06
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	0,1350	70,00	9,45
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	70,00	2,10
113	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (Закладные детали для термоманометра ЗКЧ-270.00-90)	buc			159,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	70,00	38,50

1	2	3	4	5	6	7
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	0,0450	70,00	3,15
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	70,00	0,91
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	31,00	9,30
	2913134501090Z	Закладные детали для термоманометра ЗКЧ-270.00-90	buc	1,0000	100,00	100,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0060	415,80	2,49
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	443,67	5,32
		3.3.3. Capitolul 3.3.1. Наборный смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ7 (секция нагрева)				
114	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, (Кран шаровый, запорный d40mm)	buc			423,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	70,00	17,50
	287527420510040	Robinet cu mufa (Кран шаровый, запорный d40mm)	buc	1,0000	366,65	366,65
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	415,80	12,47
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	443,67	26,62
115	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, (Фильтр сетчатый d40mm)	buc			846,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	70,00	161,00
	2924127322065f40	Filtru pentru apa potabila (Фильтр сетчатый d40mm)	buc	1,0000	679,14	685,93
116	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Клапан обратный d20mm)	buc			201,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	70,00	16,10
	2875274202700ko20	Robinet (Клапан обратный d20mm)	buc	1,0000	159,00	159,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	415,80	8,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	443,67	17,75
117	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансировочный, ручной Leno MVT (MSV-BD) d20mm)	buc			1416,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	70,00	16,10
	287527420270060	Robinet (Вентиль балансировочный, ручной Leno MVT (MSV-BD) d20mm)	buc	1,0000	1374,00	1374,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	415,80	8,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	443,67	17,75
118	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Кран шаровый, воздухоотводящий d15mm)	buc			175,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	70,00	12,60
	287527420270015	Robinet cu dublu reglaj (Кран шаровый, воздухоотводящий d15mm)	buc	1,0000	147,56	147,56
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	415,80	4,99
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	443,67	10,65
119	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль дренажный d15mm)	buc			106,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2875274205100D	Robinet cu mufa (Вентиль дренажный d15mm)	buc	1,0000	75,32	75,32
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	415,80	6,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	443,67	14,20
120	IA18B	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: termomanometru cu robinet de control d100mm P=10бар	buc			383,53
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	70,00	28,00
	3320500000000t	Armatura fina termomanometru cu robinet de control d100mm P=10бар	buc	1,0100	344,27	347,71
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0060	415,80	2,49
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	443,67	5,32
121	ID03A	Robinet cu sep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, Кран шаровый трехходовой для манометра d15mm	buc			364,33
						87,50

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	70,00	87,50
	2875274201600m	Robinet cu cer Кран шаровый трехходовой для манометра d15mm	buc	1,0000	95,29	95,29
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	38,25	114,75
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	2,85	34,20
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,86	10,32
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,43	5,16
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	80,00	3,60
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0180	50,00	0,90
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	88,00	1,06
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	0,1350	70,00	9,45
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	70,00	2,10
122	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (Закладные детали для термоманометра ЗКЧ-270.00-90)	buc			159,68
						38,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	70,00	38,50
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	0,0450	70,00	3,15
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	70,00	0,91
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	31,00	9,30
	2913134501090Z	Закладные детали для термоманометра ЗКЧ-270.00-90	buc	1,0000	100,00	100,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0060	415,80	2,49
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	443,67	5,32
		3.3.4. Capitolul 3.3.2. Наборной смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ7 (секция охлаждения)				
123	ID04E	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Задвижка Баттерфляй d80mm	buc			1538,00
						59,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	70,00	59,50
	287527420510080	Задвижка Баттерфляй d80mm	buc	1,0000	1079,10	1079,10
	2875274423688	Flansa din otel d=80 mm	buc	2,0000	199,70	399,40
124	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, (Фильтр сетчатый d80mm)	buc			2606,76
						161,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	70,00	161,00
	292412732206580	Filtru pentru apa potabila (Фильтр сетчатый d80mm)	buc	1,0000	2421,54	2445,76
125	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Кран шаровый, воздухоотводящий d15mm)	buc			175,80
						12,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	70,00	12,60
	287527420270015	Robinet cu dublu reglaj (Кран шаровый, воздухоотводящий d15mm)	buc	1,0000	147,56	147,56
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	415,80	4,99
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	443,67	10,65
126	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль дренажный d15mm)	buc			106,25
						10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2875274205100D	Robinet cu mufa (Вентиль дренажный d15mm)	buc	1,0000	75,32	75,32
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	415,80	6,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	443,67	14,20
127	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termomanometru cu robinet de control d100mm P=10бар	buc			383,53
						28,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	70,00	28,00
	3320500000000t	Armatura fina termomanometru cu robinet de control d100mm P=10бар	buc	1,0100	344,27	347,71
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0060	415,80	2,49
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	443,67	5,32
128	ID03A	Robinet cu cer, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, Кран шаровый трехходовой для манометра d15mm	buc			364,33
						87,50

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	70,00	87,50
	2875274201600m	Robinet cu cer Кран шаровый трехходовой для манометра d15mm	buc	1,0000	95,29	95,29
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	38,25	114,75
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	2,85	34,20
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,86	10,32
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,43	5,16
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	80,00	3,60
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0180	50,00	0,90
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	88,00	1,06
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	0,1350	70,00	9,45
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	70,00	2,10
129	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (Закладные детали для термоманометра ЗКЧ-270.00-90)	buc			159,68 38,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	70,00	38,50
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	0,0450	70,00	3,15
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	70,00	0,91
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	31,00	9,30
	2913134501090Z	Закладные детали для термоманометра ЗКЧ-270.00-90	buc	1,0000	100,00	100,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0060	415,80	2,49
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	443,67	5,32
		3.3.5. Capitolul 3.3.5. Арматура, трубная обвязка, заполнение системы				
130	ID04E	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Задвижка Баттерфляй d80mm	buc			1538,00 59,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	70,00	59,50
	287527420510080	Задвижка Баттерфляй d80mm	buc	1,0000	1079,10	1079,10
	2875274423688	Flansa din otel d=80 mm	buc	2,0000	199,70	399,40
131	ID04D	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансировочный, ручной MNF (MSV-F2) d65mm)	buc			6558,66 45,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	70,00	45,50
	287527420510013 1	Robinet cu mufa (Вентиль балансировочный, ручной MNF (MSV-F2) d65mm)	buc	1,0000	6448,00	6448,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0500	415,80	20,79
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	443,67	44,37
132	ID04E	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансировочный, ручной MNF (MSV-F2) d80mm)	buc			9477,69 59,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	70,00	59,50
	287527420510013 2	Robinet cu mufa (Вентиль балансировочный, ручной MNF (MSV-F2) d80mm)	buc	1,0000	9340,00	9340,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0600	415,80	24,95
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	443,67	53,24
133	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, (Автоматический воздухоотводчик d15mm)	buc			155,41 7,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2913134500000A	Robinet de aerisire (Автоматический воздухоотводчик d15mm)	buc	1,0000	147,56	147,56
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	8,52	0,85
134	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль дренажный d15mm)	buc			106,25 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2875274205100D	Robinet cu mufa (Вентиль дренажный d15mm)	buc	1,0000	75,32	75,32
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	415,80	6,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	443,67	14,20
135	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Гибкая вставка-компенсатор, фланцевая d65mm)	buc			3416,43 52,50

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	70,00	52,50
	2875274205000G V65	Robinet cu flanse (Гибкая вставка-компенсатор, фланцевая d65mm)	buc	1,0000	2871,00	2871,00
	287527442820065	Flansa rotunda libera D65mm	buc	2,0000	182,00	364,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	88,00	1,32
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	5,56	44,48
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,67	13,36
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,74	5,92
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	80,00	5,20
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	0,6200	70,00	43,40
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	70,00	14,00
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0250	50,00	1,25
136	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Гибкая вставка-компенсатор, фланцевая d80mm)	buc			3909,95 <hr/> 70,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2875274205000G V80	Robinet cu flanse (Гибкая вставка-компенсатор, фланцевая d80mm)	buc	1,0000	3278,88	3278,88
	287527442820080	Flansa rotunda libera D80mm	buc	2,0000	199,70	399,40
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	88,00	1,76
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	5,56	44,48
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,67	13,36
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,74	5,92
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	80,00	10,40
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	0,9000	70,00	63,00
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	70,00	21,00
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0350	50,00	1,75
137	IC11E K=1.4	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38*2.5mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m			162,21 <hr/> 60,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	70,00	60,76
	252121670100038	Teava din otel D38*2.5mm (Dy32)	m	1,0150	62,00	88,10
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	0,1050	70,00	10,29
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	70,00	2,94
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	27,00	0,11
138	IC11F K=1.4	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 45*2.8mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m			231,82 <hr/> 73,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	70,00	73,50
	252121670100045	Teava din otel D45*2.8mm (Dy40)	m	1,0150	98,30	139,68
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	0,1460	70,00	14,31
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	70,00	4,21
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	27,00	0,11
139	IC12C K=1.4	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 2.8 mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m			374,70 <hr/> 94,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	70,00	94,08
	252121670100076	Teava din otel D76mm	m	1,0150	174,00	247,25
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	0,1700	70,00	16,66
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	70,00	3,92
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	27,00	0,19
	287527402100076	Curba pentru sudura D76mm	buc	0,1500	60,00	12,60
140	IC12D K=1.4	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 89 x 2.8 mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m			452,37 <hr/> 107,80

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	70,00	107,80
	252121670100089	Teava din otel D89mm	m	1,0150	212,00	301,25
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	0,2110	70,00	20,68
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0480	70,00	4,70
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	27,00	0,19
	287527402100089	Curba pentru sudura D89mm	buc	0,1500	84,50	17,75
141	IC12E K=1.4	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 108 x 3.5 mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m			557,27 117,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	70,00	117,60
	2521216701000108	Teava din otel D108mm	m	1,0150	263,00	373,72
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	0,3200	70,00	31,36
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0680	70,00	6,66
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0070	27,00	0,26
	2875274021000108	Curba pentru sudura D108mm	buc	0,1500	131,70	27,66
142	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			9,95 7,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	70,00	7,70
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	45,00	2,25
143	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			11,80 9,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	70,00	9,10
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	45,00	2,70
144	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m			13,65 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0700	45,00	3,15
145	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			41,10 16,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	70,00	16,10
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	25,00	25,00
146	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			60,54 32,90
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	70,00	21,70
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	70,00	11,20
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	70,00	14,14
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	70,00	10,64
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	32,00	0,96
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	35,00	1,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
147	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD $\delta=19\text{mm}$ d42x19mm	m			104,05 35,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	70,00	35,70
	3320517352234219	Termoizolatie conducte , K-flex ST AL CLAD $\delta=19\text{mm}$ d42x19mm	m	1,0300	63,20	68,35
148	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD $\delta=19\text{mm}$ d48x19mm	m			111,79 35,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	70,00	35,70

1	2	3	4	5	6	7
	3320517352234819	Termoizolatii conducte , K-flex ST AL CLAD $\delta=19\text{mm}$ d48x19mm	m	1,0300	70,36	76,09
149	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD $\delta=19\text{mm}$ d76x19mm	m			151,82 35,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	70,00	35,70
	3320517352237619	Termoizolatii conducte , K-flex ST AL CLAD $\delta=19\text{mm}$ d76x19mm	m	1,0300	107,37	116,12
150	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD $\delta=19\text{mm}$ d89x19mm	m			162,52 35,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	70,00	35,70
	3320517352238919	Termoizolatii conducte , K-flex ST AL CLAD $\delta=19\text{mm}$ d89x19mm	m	1,0300	117,26	126,82
151	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD $\delta=19\text{mm}$ d114x19mm	m			221,33 35,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	70,00	35,70
	33205173522311419	Termoizolatii conducte , K-flex ST AL CLAD $\delta=19\text{mm}$ d114x19mm	m	1,0300	171,64	185,63
152	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m			65,52 28,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	70,00	28,00
	252121671000032	Teava din polietilena sau polipropilena D32	m	1,0300	36,43	37,52
153	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD $\delta=6\text{mm}$ d35x6mm	m			45,38 29,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	70,00	29,40
	332051735223356	Termoizolatii conducte , K-flex ST AL CLAD $\delta=6\text{mm}$ d35x6mm	m	1,0300	14,78	15,98
		3.4. Capitolul 3.4. Магистральные трубопроводы от узла подключения в основном здании Института Неврологии, до ИТП Консультативно-Реабилитационного Центра				
154	ID04E	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Задвижка Баттерфляй d80mm	buc			1538,00 59,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	70,00	59,50
	287527420510080	Задвижка Баттерфляй d80mm	buc	1,0000	1079,10	1079,10
	2875274423688	Flansa din otel d=80 mm	buc	2,0000	199,70	399,40
155	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala,(Автоматический воздухоотводчик d15mm)	buc			155,41 7,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2913134500000A	Robinet de aerisire (Автоматический воздухоотводчик d15mm)	buc	1,0000	147,56	147,56
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	8,52	0,85
156	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central,(Вентиль дренажный d15mm)	buc			106,25 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2875274205100D	Robinet cu mufa (Вентиль дренажный d15mm)	buc	1,0000	75,32	75,32
	1714227322940	Синера fuior	kg	0,0150	415,80	6,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	443,67	14,20
157	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central,(Вентиль дренажный d25mm)	buc			198,45 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2875274205100D 25	Robinet cu mufa (Вентиль дренажный d25mm)	buc	1,0000	167,52	167,52
	1714227322940	Синера fuior	kg	0,0150	415,80	6,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	443,67	14,20
158	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire	buc			3909,95

1	2	3	4	5	6	7
		centrala, (Гибкая вставка-компенсатор, фланцевая d80mm)				70,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2875274205000G V80	Robinet cu flanse (Гибкая вставка-компенсатор, фланцевая d80mm)	buc	1,0000	3278,88	3278,88
	287527442820080	Flansa rotunda libera D80mm	buc	2,0000	199,70	399,40
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	88,00	1,76
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	5,56	44,48
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,67	13,36
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,74	5,92
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	80,00	10,40
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	0,9000	70,00	63,00
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	70,00	21,00
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0350	50,00	1,75
159	IC12D K=1.4	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 89 x 2.8 mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m			452,37 107,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	70,00	107,80
	252121670100089	Teava din otel D89mm	m	1,0150	212,00	301,25
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	0,2110	70,00	20,68
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0480	70,00	4,70
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	27,00	0,19
	287527402100089	Curba pentru sudura D89mm	buc	0,1500	84,50	17,75
160	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m			13,65 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0700	45,00	3,15
161	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			41,10 16,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	70,00	16,10
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	25,00	25,00
162	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			60,54 32,90
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	70,00	21,70
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	70,00	11,20
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	70,00	14,14
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	70,00	10,64
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	32,00	0,96
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	35,00	1,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
163	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD δ=40mm d89x40mm	m			379,11 35,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	70,00	35,70
	332051735223894 0	Termoizolatie conducte , K-flex ST AL CLAD δ=40mm d89x40mm	m	1,0300	317,53	343,41
164	IzIO7D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2			198,57 16,45
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	70,00	16,45
	27104036013005	Tabla zincata δ=0,5mm	kg	4,5530	40,00	182,12
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	0,00	0,00
165	IzIO7D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2			43,63 41,23

1	2	3	4	5	6	7
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5890	70,00	41,23
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,0000	0,30	2,40
		3.5. Capitolul 3.5. Obvazka чиллера (холодильная машина). Стояки и магистральные трубопроводы от чиллера к ИТП Консультативно- Реабилитационного Центра.				
166	ID05E	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 150 mm (Задвижка Баттерфляй d150 mm)	buc			3379,73 <hr/> 105,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,5000	70,00	105,00
	2875274205000150	Задвижка Баттерфляй d150 mm	buc	1,0000	1972,38	1972,38
	2875274428200150	Flansa rotunda libera D150mm	buc	2,0000	450,00	900,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0300	88,00	2,64
	2874115802520	Surub cap hexagonal precis M 20 x 60 gr. 8.8 S 4272	buc	16,0000	10,00	160,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	16,0000	3,13	50,08
	2874125881411	Saiba plata M 22	buc	16,0000	0,93	14,88
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2600	80,00	20,80
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	1,6400	70,00	114,80
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,5200	70,00	36,40
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0550	50,00	2,75
167	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, (Фильтр сетчатый d150mm)	buc			4464,83 <hr/> 161,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	70,00	161,00
	2924127322065150	Filtru pentru apa potabila D150mm	buc	1,0000	4261,22	4303,83
168	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala, (Вентиль дренажный d20mm)	buc			134,75 <hr/> 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2875274205100D20	Robinet cu mufa (Вентиль дренажный d20mm)	buc	1,0000	103,82	103,82
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	415,80	6,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	443,67	14,20
169	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, (Автоматический воздухоотводчик d15mm)	buc			155,41 <hr/> 7,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2913134500000A	Robinet de aerisire (Автоматический воздухоотводчик d15mm)	buc	1,0000	147,56	147,56
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	8,52	0,85
170	ID05E	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 150 mm (Гибкая вставка фланцевая для чиллера d150 mm)	buc			10313,39 <hr/> 105,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,5000	70,00	105,00
	2875274205000G V150	Robinet cu flanse (Гибкая вставка фланцевая d150mm)	buc	1,0000	8906,04	8906,04
	2875274428200150	Flansa rotunda libera D150mm	buc	2,0000	450,00	900,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0300	88,00	2,64
	2874115802520	Surub cap hexagonal precis M 20 x 60 gr. 8.8 S 4272	buc	16,0000	10,00	160,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	16,0000	3,13	50,08
	2874125881411	Saiba plata M 22	buc	16,0000	0,93	14,88
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2600	80,00	20,80
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	1,6400	70,00	114,80
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,5200	70,00	36,40
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0550	50,00	2,75
171	IA18B	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: termomanometru cu robinet de control d100mm P=10бар	buc			383,53 <hr/> 28,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	70,00	28,00

1	2	3	4	5	6	7
	3320500000000t	Armatura fina termomanometru cu robinet de control d100mm P=106ap	buc	1,0100	344,27	347,71
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0060	415,80	2,49
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	443,67	5,32
172	ID03A	Robinet cu ser, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, Кран шаровый трехходовой для манометра d15mm	buc			364,33 87,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	70,00	87,50
	2875274201600m	Robinet cu ser Кран шаровый трехходовой для манометра d15mm	buc	1,0000	95,29	95,29
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	38,25	114,75
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	2,85	34,20
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,86	10,32
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,43	5,16
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	80,00	3,60
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	50,00	0,90
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	88,00	1,06
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	0,1350	70,00	9,45
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	70,00	2,10
173	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (Закладные детали для термоманометра ЗКЧ-270.00-90)	buc			159,68 38,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	70,00	38,50
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	0,0450	70,00	3,15
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	70,00	0,91
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	31,00	9,30
	2913134501090Z	Закладные детали для термоманометра ЗКЧ-270.00-90	buc	1,0000	100,00	100,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0060	415,80	2,49
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	443,67	5,32
174	ID05E	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 150 mm (Задвижка Баттерфляй d150 mm)	buc			3379,73 105,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,5000	70,00	105,00
	2875274205000150	Задвижка Баттерфляй d150 mm	buc	1,0000	1972,38	1972,38
	2875274428200150	Flansa rotunda libera D150mm	buc	2,0000	450,00	900,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0300	88,00	2,64
	2874115802520	Surub cap hexagonal precis M 20 x 60 gr. 8.8 S 4272	buc	16,0000	10,00	160,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	16,0000	3,13	50,08
	2874125881411	Saiba plata M 22	buc	16,0000	0,93	14,88
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2600	80,00	20,80
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	1,6400	70,00	114,80
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,5200	70,00	36,40
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0550	50,00	2,75
175	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, (Автоматический воздухоотводчик d15mm)	buc			155,41 7,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2913134500000A	Robinet de aerisire (Автоматический воздухоотводчик d15mm)	buc	1,0000	147,56	147,56
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	8,52	0,85
176	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala, (Вентиль дренажный d15mm)	buc			106,25 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2875274205100D	Robinet cu mufa (Вентиль дренажный d15mm)	buc	1,0000	75,32	75,32
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	415,80	6,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	443,67	14,20
177	ID05E	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 150 mm (Гибкая вставка-компенсатор фланцевая d150 mm)	buc			10313,39 105,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,5000	70,00	105,00

1	2	3	4	5	6	7
	2875274205000G V150	Robinet cu flanse (Гибкая вставка фланцевая d150mm)	buc	1,0000	8906,04	8906,04
	2875274428200150	Flansa rotunda libera D150mm	buc	2,0000	450,00	900,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0300	88,00	2,64
	2874115802520	Surub cap hexagonal precis M 20 x 60 gr. 8.8 S 4272	buc	16,0000	10,00	160,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	16,0000	3,13	50,08
	2874125881411	Saiba plata M 22	buc	16,0000	0,93	14,88
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2600	80,00	20,80
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	1,6400	70,00	114,80
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,5200	70,00	36,40
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0550	50,00	2,75
178	IC12I K=1,4	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 159 x 4,5mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m			1059,45 166,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,7000	70,00	166,60
	2521216701000159	Teava din otel D159mm	m	1,0150	516,00	733,24
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	0,6670	70,00	65,37
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1940	70,00	19,01
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0070	27,00	0,26
	2875274021000159	Curba pentru sudura D159mm	buc	0,1500	357,00	74,97
179	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m			13,65 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0700	45,00	3,15
180	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			41,10 16,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	70,00	16,10
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	25,00	25,00
181	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			60,54 32,90
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	70,00	21,70
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	70,00	11,20
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	70,00	14,14
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	70,00	10,64
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	32,00	0,96
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	35,00	1,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
182	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD $\delta=40\text{mm}$ d160x40mm	m			645,93 35,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	70,00	35,70
	33205173522316040	Termoizolatie conducte , K-flex ST AL CLAD $\delta=40\text{mm}$ d160x40mm	m	1,0300	564,24	610,23
183	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2			198,57 16,45
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	70,00	16,45
	27104036013005	Tabla zincata $\delta=0,5\text{mm}$	kg	4,5530	40,00	182,12
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	0,00	0,00
184	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2			43,63 41,23

1	2	3	4	5	6	7
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5890	70,00	41,23
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,0000	0,30	2,40
		3.6. Capitolul 3.6. Тепло-холодоснабжение фанкойлов. Трубная разводка				
		3.6.1. Capitolul 3.6.1. Узлы обвязки фанкойлов				
185	Pret de plata	Гибкий металлизированный шланг из нержавеющей стали PN25 d20mm L=700mm	buc			177,80
	poz185	Гибкий металлизированный шланг из нержавеющей стали PN25 d20mm L=700mm	buc	1,0000	177,80	177,80
186	Pret de plata	Гибкий металлизированный шланг из нержавеющей стали PN25 d25mm L=700mm	buc			300,56
	poz186	Гибкий металлизированный шланг из нержавеющей стали PN25 d25mm L=700mm	buc	1,0000	300,56	300,56
187	Pret de plata	Гибкий металлизированный шланг из нержавеющей стали PN25 d32mm L=700mm	buc			704,29
	poz187	Гибкий металлизированный шланг из нержавеющей стали PN25 d32mm L=700mm	buc	1,0000	704,29	704,29
188	Pret de plata	Гибкий металлизированный шланг из нержавеющей стали PN25 d40mm L=700mm	buc			999,31
	poz188	Гибкий металлизированный шланг из нержавеющей стали PN25 d40mm L=700mm	buc	1,0000	999,31	999,31
189	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Кран шаровый, запорный d20mm)	buc			136,37
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	70,00	16,10
	2875274202700k20	Robinet (Кран шаровый, запорный d20mm)	buc	1,0000	94,21	94,21
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	415,80	8,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	443,67	17,75
190	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Кран шаровый, запорный d25mm)	buc			148,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	70,00	16,10
	2875274202700k25	Robinet (Кран шаровый, запорный d25mm)	buc	1,0000	106,09	106,09
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	415,80	8,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	443,67	17,75
191	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Кран шаровый, запорный d32mm)	buc			221,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	70,00	19,60
	2875274202700k32	Robinet (Кран шаровый, запорный d32mm)	buc	1,0000	167,81	167,81
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0260	415,80	10,81
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	443,67	23,07
192	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, (Кран шаровый, запорный d40mm)	buc			358,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	70,00	17,50
	2875274205100k40	Robinet cu mufa (Кран шаровый, запорный d40mm)	buc	1,0000	301,66	301,66
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	415,80	12,47
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	443,67	26,62
193	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, (Фильтр сетчатый d20mm)	buc			396,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	70,00	161,00
	2924127322065f20	Filtru pentru apa potabila (Фильтр сетчатый d20mm)	buc	1,0000	233,45	235,78
194	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, (Фильтр сетчатый d25mm)	buc			328,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	70,00	161,00

1	2	3	4	5	6	7
	2924127322065f25	Filtru pentru apa potabila (Фильтр сетчатый d25mm)	buc	1,0000	165,92	167,58
195	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, (Фильтр сетчатый d32mm)	buc			640,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	70,00	161,00
	2924127322065f	Filtru pentru apa potabila (Фильтр сетчатый d32mm)	buc	1,0000	474,61	479,36
196	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, (Фильтр сетчатый d40mm)	buc			846,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	70,00	161,00
	2924127322065f40	Filtru pentru apa potabila (Фильтр сетчатый d40mm)	buc	1,0000	679,14	685,93
197	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, central (Вентиль балансировочный, ручной Leno MVT (MSV-BD) d20mm)	buc			1416,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	70,00	16,10
	287527420270060	Robinet (Вентиль балансировочный, ручной Leno MVT (MSV-BD) d20mm)	buc	1,0000	1374,00	1374,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	415,80	8,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	443,67	17,75
198	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, central (Вентиль балансировочный, ручной Leno MVT (MSV-BD) d25mm)	buc			1056,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	70,00	16,10
	287527420270061	Robinet (Вентиль балансировочный, ручной Leno MVT (MSV-BD) d25mm)	buc	1,0000	1014,00	1014,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	415,80	8,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	443,67	17,75
199	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, central (Вентиль балансировочный, ручной Leno MVT (MSV-BD) d32mm)	buc			2138,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	70,00	19,60
	287527420270032msv	Robinet (Вентиль балансировочный, ручной Leno MVT (MSV-BD) d32mm)	buc	1,0000	2085,00	2085,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0260	415,80	10,81
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	443,67	23,07
200	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, central (Вентиль балансировочный, ручной Leno MVT (MSV-BD) d40mm)	buc			2525,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	70,00	19,60
	287527420270040msv	Robinet (Вентиль балансировочный, ручной Leno MVT (MSV-BD) d40mm)	buc	1,0000	2472,00	2472,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0260	415,80	10,81
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	443,67	23,07
201	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala,(Автоматический воздухоотводчик d15mm)	buc			155,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2913134500000A	Robinet de aerisire (Автоматический воздухоотводчик d15mm)	buc	1,0000	147,56	147,56
	2524907304522	Banda teflon nesesterizat	buc	0,1000	8,52	0,85
202	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central,(Вентиль дренажный d15mm)	buc			106,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2875274205100D	Robinet cu mufa (Вентиль дренажный d15mm)	buc	1,0000	75,32	75,32
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	415,80	6,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	443,67	14,20
203	ID03A	Robinet cu ser, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Зональный регулирующий трехходовой клапан d15mm) Монтаж	buc			269,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	70,00	87,50
	287527420160015	Robinet cu ser (Зональный регулирующий трехходовой клапан d15mm) Монтаж	buc	1,0000	0,00	0,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	38,25	114,75
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	2,85	34,20

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,86	10,32
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,43	5,16
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	80,00	3,60
	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,0180	50,00	0,90
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	88,00	1,06
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	0,1350	70,00	9,45
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	70,00	2,10
204	ID03A	Robinet cu ser, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Зональный регулирующий трехходовой клапан d20mm) Монтаж	buc			269,04 87,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	70,00	87,50
	287527420160020	Robinet cu ser (Зональный регулирующий трехходовой клапан d20mm) Монтаж	buc	1,0000	0,00	0,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	38,25	114,75
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	2,85	34,20
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,86	10,32
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,43	5,16
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	80,00	3,60
	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,0180	50,00	0,90
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	88,00	1,06
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	0,1350	70,00	9,45
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	70,00	2,10
205	ID03B	Robinet cu ser, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Зональный регулирующий трехходовой клапан d25mm) Монтаж	buc			315,40 94,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3500	70,00	94,50
	287527420160025	Robinet cu ser (Зональный регулирующий трехходовой клапан d25mm) Монтаж	buc	1,0000	0,00	0,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	38,25	114,75
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	12,0000	3,00	36,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,86	10,32
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,43	5,16
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0750	80,00	6,00
	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,0230	50,00	1,15
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	88,00	1,32
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	0,5100	70,00	35,70
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1500	70,00	10,50
		3.6.2. Capitolul 3.6.2. Стояки и магистральные трубопроводы				
206	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, (Краншаровый, запорный d40mm)	buc			358,25 17,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	70,00	17,50
	2875274205100k40	Robinet cu mufa (Кран шаровый, запорный d40mm)	buc	1,0000	301,66	301,66
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	415,80	12,47
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	443,67	26,62
207	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2"	buc			665,64 31,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	70,00	31,50
	2875274205100207	Robinet (Краншаровый, запорный d50mm)	buc	1,0000	584,62	584,62
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0380	415,80	15,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	443,67	33,72
208	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm	buc			1842,17 70,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2875274205000100	Задвижка Баттерфляй d100 mm	buc	1,0000	1534,00	1534,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	38,25	76,50
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	88,00	1,76
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	5,56	44,48
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,67	13,36
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,74	5,92
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	80,00	10,40

1	2	3	4	5	6	7
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	0,9000	70,00	63,00
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	70,00	21,00
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0350	50,00	1,75
209	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансировочный, ручной Leno MVT (MSV-BD) d25mm)	buc			1056,16 16,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	70,00	16,10
	287527420270061	Robinet (Вентиль балансировочный, ручной Leno MVT (MSV-BD) d25mm)	buc	1,0000	1014,00	1014,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	415,80	8,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	443,67	17,75
210	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, central (Вентиль балансировочный, ручной Leno MVT (MSV-BD) d32mm)	buc			2138,48 19,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	70,00	19,60
	287527420270032 msv	Robinet (Вентиль балансировочный, ручной Leno MVT (MSV-BD) d32mm)	buc	1,0000	2085,00	2085,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0260	415,80	10,81
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	443,67	23,07
211	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, central (Вентиль балансировочный, ручной Leno MVT (MSV-BD) d40mm)	buc			2525,48 19,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	70,00	19,60
	287527420270040 msv	Robinet (Вентиль балансировочный, ручной Leno MVT (MSV-BD) d40mm)	buc	1,0000	2472,00	2472,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0260	415,80	10,81
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	443,67	23,07
212	ID04D	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансировочный, ручной MNF (MSV-F2) d65mm)	buc			6558,66 45,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	70,00	45,50
	287527420510013 1	Robinet cu mufa (Вентиль балансировочный, ручной MNF (MSV-F2) d65mm)	buc	1,0000	6448,00	6448,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0500	415,80	20,79
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	443,67	44,37
213	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, (Автоматический воздухоотводчик d15mm)	buc			155,41 7,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2913134500000A	Robinet de aerisire (Автоматический воздухоотводчик d15mm)	buc	1,0000	147,56	147,56
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	8,52	0,85
214	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль дренажный d15mm)	buc			106,25 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2875274205100D	Robinet cu mufa (Вентиль дренажный d15mm)	buc	1,0000	75,32	75,32
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	415,80	6,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	443,67	14,20
215	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Гибкая вставка-компенсатор, муфтовая d32mm)	buc			825,48 19,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	70,00	19,60
	287527420270021 6	(Гибкая вставка-компенсатор, муфтовая d32mm)	buc	1,0000	772,00	772,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0260	415,80	10,81
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	443,67	23,07
216	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, (Гибкая вставка-компенсатор, муфтовая d40mm)	buc			1055,90 17,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	70,00	17,50
	287527420510021 7	(Гибкая вставка-компенсатор, муфтовая d40mm)	buc	1,0000	999,31	999,31
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	415,80	12,47
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	443,67	26,62
217	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire	buc			2803,83

1	2	3	4	5	6	7
		centrala, (Гибкая вставка-компенсатор, фланцевая d50mm)				52,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	70,00	52,50
	2875274205000G V50	Robinet cu flanse (Гибкая вставка-компенсатор, фланцевая d50mm)	buc	1,0000	2545,90	2545,90
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	38,25	76,50
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	88,00	1,32
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	5,56	44,48
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,67	13,36
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,74	5,92
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	80,00	5,20
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	0,6200	70,00	43,40
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	70,00	14,00
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0250	50,00	1,25
218	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Гибкая вставка-компенсатор, фланцевая d65mm)	buc			3416,43 52,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	70,00	52,50
	2875274205000G V65	Robinet cu flanse (Гибкая вставка-компенсатор, фланцевая d65mm)	buc	1,0000	2871,00	2871,00
	287527442820065	Flansa rotunda libera D65mm	buc	2,0000	182,00	364,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	88,00	1,32
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	5,56	44,48
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,67	13,36
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,74	5,92
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	80,00	5,20
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	0,6200	70,00	43,40
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	70,00	14,00
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0250	50,00	1,25
219	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m			127,76 44,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	70,00	44,10
	252121671000040	Teava din polietilena sau polipropilena D40mm	m	1,0300	58,02	83,66
220	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			9,95 7,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	70,00	7,70
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	45,00	2,25
221	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD $\delta=19\text{mm}$ d42x19mm	m			104,05 35,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	70,00	35,70
	332051735223221	Termoizolatie conducte K-flex ST AL CLAD $\delta=19\text{mm}$ d42x19mm	m	1,0300	63,20	68,35
222	IC11C K=1.4	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25*2.5mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m			125,72 47,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	70,00	47,04
	252121670100020	Teava din otel D25*2.5mm (Dy20)	m	1,0150	49,70	70,62
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	0,0640	70,00	6,27
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	70,00	1,67
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	27,00	0,11
223	IC11D K=1.4	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32*2.5mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m			163,82 54,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	70,00	54,88
	252121670100032	Teava din otel D32*2.5mm (Dy25)	m	1,0150	69,00	98,05

1	2	3	4	5	6	7
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	0,0860	70,00	8,43
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	70,00	2,35
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	27,00	0,11
224	IC11E K=1.4	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38*2.5mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m			162,21 60,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	70,00	60,76
	252121670100038	Teava din otel D38*2.5mm (Dy32)	m	1,0150	62,00	88,10
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	0,1050	70,00	10,29
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	70,00	2,94
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	27,00	0,11
225	IC11F K=1.4	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 45*2.8mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m			231,82 73,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	70,00	73,50
	252121670100045	Teava din otel D45*2.8mm (Dy40)	m	1,0150	98,30	139,68
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	0,1460	70,00	14,31
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	70,00	4,21
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	27,00	0,11
226	IC12A K=1.4	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 2.8 mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m			270,12 80,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	70,00	80,36
	252121670100057	Teava din otel D57*2.8mm	m	1,0150	118,80	168,81
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	0,1210	70,00	11,86
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	70,00	2,55
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	27,00	0,19
	287527402100057	Curba pentru sudura D57mm	buc	0,1500	30,25	6,35
227	IC12C K=1.4	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 2.8 mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m			374,70 94,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	70,00	94,08
	252121670100076	Teava din otel D76mm	m	1,0150	174,00	247,25
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	0,1700	70,00	16,66
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	70,00	3,92
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	27,00	0,19
	287527402100076	Curba pentru sudura D76mm	buc	0,1500	60,00	12,60
228	IC12D K=1.4	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 89 x 2.8 mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m			452,37 107,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	70,00	107,80
	252121670100089	Teava din otel D89mm	m	1,0150	212,00	301,25
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	0,2110	70,00	20,68
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0480	70,00	4,70
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	27,00	0,19
	287527402100089	Curba pentru sudura D89mm	buc	0,1500	84,50	17,75
229	IC12G	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul	m			804,04 147,00

1	2	3	4	5	6	7
		exterior si grosimea peretelui de 133 x 4 mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,5000	70,00	147,00
	252121670100013 3	Teava din otel D133mm	m	1,0150	385,00	547,09
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	0,5180	70,00	50,76
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1440	70,00	14,11
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0070	27,00	0,26
	287527402100013 3	Curba pentru sudura D133mm	buc	0,1500	213,40	44,81
230	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			8,10 ----- 6,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	70,00	6,30
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	45,00	1,80
231	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			9,95 ----- 7,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	70,00	7,70
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	45,00	2,25
232	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			11,80 ----- 9,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	70,00	9,10
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	45,00	2,70
233	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m			13,65 ----- 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0700	45,00	3,15
234	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			41,10 ----- 16,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	70,00	16,10
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	25,00	25,00
235	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			60,54 ----- 32,90
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	70,00	21,70
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	70,00	11,20
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	70,00	14,14
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	70,00	10,64
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	32,00	0,96
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	35,00	1,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
236	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD δ=40mm d28x40mm	m			164,99 ----- 35,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	70,00	35,70
	332051735223236	Termoizolatie conducte K-flex ST AL CLAD δ=40mm d28x40mm	m	1,0300	119,55	129,29
237	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD δ=40mm d35x40mm	m			181,30 ----- 35,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	70,00	35,70
	332051735223237	Termoizolatie conducte K-flex ST AL CLAD δ=40mm d35x40mm	m	1,0300	134,63	145,60
238	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD δ=40mm d42x40mm	m			203,70 ----- 35,70

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	70,00	35,70
	332051735223238	Termoizolatie conducte K-flex ST AL CLAD $\delta=40\text{mm}$ d42x40mm	m	1,0300	155,34	168,00
239	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD $\delta=40\text{mm}$ d48x40mm	m			221,82 ----- 35,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	70,00	35,70
	332051735223239	Termoizolatie conducte K-flex ST AL CLAD $\delta=40\text{mm}$ d48x40mm	m	1,0300	172,09	186,12
240	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD $\delta=40\text{mm}$ d57x40mm	m			267,14 ----- 35,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	70,00	35,70
	332051735223240	Termoizolatie conducte K-flex ST AL CLAD $\delta=40\text{mm}$ d57x40mm	m	1,0300	214,00	231,44
241	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD $\delta=40\text{mm}$ d76x40mm	m			320,48 ----- 35,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	70,00	35,70
	332051735223241	Termoizolatie conducte K-flex ST AL CLAD $\delta=40\text{mm}$ d76x40mm	m	1,0300	263,32	284,78
242	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD $\delta=40\text{mm}$ d89x40mm	m			379,11 ----- 35,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	70,00	35,70
	332051735223242	Termoizolatie conducte K-flex ST AL CLAD $\delta=40\text{mm}$ d89x40mm	m	1,0300	317,53	343,41
243	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD $\delta=40\text{mm}$ d133x40mm	m			528,99 ----- 35,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	70,00	35,70
	332051735223243	Termoizolatie conducte K-flex ST AL CLAD $\delta=40\text{mm}$ d133x40mm	m	1,0300	456,12	493,29
244	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PVC d20mm (для дренажа)	m			31,00 ----- 21,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	70,00	21,00
	252121671000020 д	Teava din polietilena sau polipropilena PVC d20mm (для дренажа)	m	1,0300	9,71	10,00
245	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PVC d25mm (для дренажа).	m			37,55 ----- 24,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	70,00	24,50
	252121671000025 д	Teava din polietilena sau polipropilena PVC d25mm (для дренажа)	m	1,0300	12,67	13,05
246	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PVC d32mm (для дренажа)	m			45,94 ----- 28,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	70,00	28,00
	252121671000032 д	Teava din polietilena sau polipropilena PVC d32mm (для дренажа)	m	1,0300	17,42	17,94
247	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PVC d40mm (для дренажа)	m			62,30 ----- 31,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	70,00	31,50
	252121671000040 д	Teava din polietilena sau polipropilena PVC d40mm (для дренажа)	m	1,0300	29,90	30,80
248	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PVC d50mm (для дренажа)	m			71,51 ----- 35,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	70,00	35,00
	252121671000050 д	Teava din polietilena sau polipropilena PVC d50mm (для дренажа)	m	1,0300	35,45	36,51

1	2	3	4	5	6	7
249	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD $\delta=6\text{mm}$ d22x6mm	m			39,28 ----- 29,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	70,00	29,40
	332051735223249	Termoizolatie conducte K-flex ST AL CLAD $\delta=6\text{mm}$ d22x6mm	m	1,0300	9,14	9,88
250	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD $\delta=6\text{mm}$ d28x6mm	m			41,76 ----- 29,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	70,00	29,40
	332051735223250	Termoizolatie conducte K-flex ST AL CLAD $\delta=6\text{mm}$ d28x6mm	m	1,0300	11,43	12,36
251	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD $\delta=6\text{mm}$ d35x6mm	m			45,38 ----- 29,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	70,00	29,40
	332051735223251	Termoizolatie conducte K-flex ST AL CLAD $\delta=6\text{mm}$ d35x6mm	m	1,0300	14,78	15,98
252	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD $\delta=6\text{mm}$ d42x6mm	m			48,17 ----- 29,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	70,00	29,40
	332051735223252	Termoizolatie conducte K-flex ST AL CLAD $\delta=6\text{mm}$ d42x6mm	m	1,0300	17,36	18,77
253	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD $\delta=6\text{mm}$ d54x6mm	m			71,21 ----- 29,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	70,00	29,40
	332051735223253	Termoizolatie conducte K-flex ST AL CLAD $\delta=6\text{mm}$ d54x9mm	m	1,0300	38,66	41,81

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**IMSP Institutul de Neurologie si
Neurochirurgie "Diomid
Gherman", situat pe adresa
mun.CHISINAU ,str.
VI.Korolenko 2**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-6
Ventilare si conditionare**

Valoarea de deviz 6608994,52 lei

Intocmit in prețuri curente 07.11.2022

№ 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. Capitolul 1. Utilaj				
		1.1. Capitolul 1.1. Conditionare (Кондиционирование)				
1	Pret de piata	Ф1,Ф13-Ф22,Ф24-Ф28,Ф30-Ф35,Ф41-Ф48 - Фэнкойл канальный, двухтрубный, безкорпусной, низконапорный,"Daikin" FWE03C в комплекте: пульт управления; поддон; изоляция из полиэтилена; трехходовой зональный регулирующий клапан; Q(x)=3,27 кВт; Q(t)=5,67 кВт; L=518 м3/час; P=50 Па; N=0,054 кВт (U=220 В)	buc	30,000	9652,50 0,00	289575,00 0,00
2	Pret de piata	Ф39,Ф40 - Фэнкойл канальный, двухтрубный, безкорпусной, низконапорный,"Daikin" FWE04C в комплекте: пульт управления; поддон; изоляция из полиэтилена; трехходовой зональный регулирующий клапан; Q(x)=2,58 кВт; Q(t)=4,44 кВт; L=619 м3/час;	buc	2,000	8892,00 0,00	17784,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		P=50 Па; N=0,059 кВт (U=220 В)				
3	Pret de piata	Ф23 - Фэнкойл канальный, двухтрубный, безкорпусной, низконапорный, "Daikin" FWE06C в комплекте: пульт управления; поддон; изоляция из полиэтилена; трехходовой зональный регулирующий клапан; Q(x)=3,94 кВт; Q(т)=6,65 кВт; L=926 м3/час; P=50 Па; N=0,093 кВт (U=220 В)	buc	1,000	8892,00 0,00	8892,00 0,00
4	Pret de piata	Ф11,Ф12,Ф36-Ф38 - Фэнкойл канальный, двухтрубный, безкорпусной, низконапорный, "Daikin" FWE08C, в комплекте: пульт управления; поддон; изоляция из полиэтилена; трехходовой зональный регулирующий клапан; Q(x)=5,25 кВт; Q(т)=9,18 кВт; L=1387 м3/час; P=50 Па; N=0,145 кВт (U=220 В)	buc	5,000	11787,75 0,00	58938,75 0,00
5	Pret de piata	Ф2-Ф8,Ф10 - Фэнкойл канальный, двухтрубный, безкорпусной, низконапорный, "Daikin" FWE010C, в комплекте: пульт управления; поддон; изоляция из полиэтилена; трехходовой зональный регулирующий клапан; Q(x)=6,48 кВт; Q(т)=11,1 кВт; L=1735 м3/час; P=50 Па; N=0,180 кВт (U=220 В)	buc	8,000	11787,75 0,00	94302,00 0,00
6	Pret de piata	Ф47,Ф48 - Фэнкойл канальный, двухтрубный, корпусной, "Daikin" FWZ03A, в комплекте: пульт управления; поддон; изоляция из полиэтилена; трехходовой зональный регулирующий клапан; Q(x)=4,8 кВт; Q(т)=7,51 кВт; L=900 м3/час; N=0,120 кВт (U=220 В)	buc	2,000	12840,75 0,00	25681,50 0,00
7	Pret de piata	Ф49,Ф50 - Фэнкойл канальный, двухтрубный,	buc	2,000	12021,75 0,00	24043,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		корпусной, "Daikin" FWZ06A, в комплекте: пульт управления; поддон; изоляция из полиэтилена; трехходовой зональный регулирующий клапан; Q(x)=3,6 кВт; Q(t)=6,4 кВт; L=1200 м3/час; N=0,102 кВт (U=220 В)				
		Total Capitolul 1.1. Conditionare (Кондиционирование) Inklusiv salariu				519216,75
		1.2. Capitolul 1.2. Ventilare (Вентиляция) 1.2.1. Capitolul 1.2.1. П1				
8	Pret de piata	Вентилятор канальный "France Air" С ЕСМ 100С L=50 м3/ч;P=405 Па; N=0,111 кВт (U=220 В); n=3478 об/мин	buc	1,000	<u>2031,25</u> 0,00	<u>2031,25</u> 0,00
9	Pret de piata	Электрический нагреватель для круглых каналов, VH2B в комплекте: с регулятором температуры;канальным датчиком температуры N=1,0 кВт (U=220 В)	buc	1,000	<u>3201,25</u> 0,00	<u>3201,25</u> 0,00
10	Pret de piata	Шумоглушитель d100	buc	1,000	<u>682,50</u> 0,00	<u>682,50</u> 0,00
11	Pret de piata	Заслонка воздушная RDE 100 с электроприводом Belimo TF230A	buc	1,000	<u>2697,50</u> 0,00	<u>2697,50</u> 0,00
12	Pret de piata	Гибкая вставка d100	buc	2,000	<u>162,50</u> 0,00	<u>325,00</u> 0,00
13	Pret de piata	Фильтр воздушный (класс фильтрации G4) d100	buc	1,000	<u>1491,75</u> 0,00	<u>1491,75</u> 0,00
14	Pret de piata	Фильтр воздушный (класс фильтрации H14) ФВА II 305x305	buc	2,000	<u>7985,25</u> 0,00	<u>15970,50</u> 0,00
		Total Capitolul 1.2.1. П1 Inklusiv salariu				26399,75
		1.2.2. Capitolul 1.2.2. П2				
15	Pret de piata	Вентилятор канальный "France Air" С ЕСМ 315С L=800 м3/ч;P=370 Па; N=0,226 кВт (U=220 В); n=2624 об/мин	buc	1,000	<u>4533,75</u> 0,00	<u>4533,75</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
16	Pret de piata	Электрический нагреватель для прямоугольных каналов, RB 40-20/9 в комплекте: с регулятором температуры; канальным датчиком температуры N=9,0 кВт (U=3x400 В)	buc	1,000	12350,00 0,00	12350,00 0,00
17	Pret de piata	Шумоглушитель d315	buc	1,000	1218,75 0,00	1218,75 0,00
18	Pret de piata	Заслонка воздушная RDE 315 с электроприводом Velimo TF230A	buc	1,000	2925,00 0,00	2925,00 0,00
19	Pret de piata	Гибкая вставка d315	buc	2,000	211,25 0,00	422,50 0,00
20	Pret de piata	Фильтр воздушный (класс фильтрации G4) d315	buc	1,000	2106,00 0,00	2106,00 0,00
21	Pret de piata	Фильтр воздушный (класс фильтрации H14) ФВА II 1220x610	buc	2,000	18135,00 0,00	36270,00 0,00
		Total Capitolul 1.2.2. П2 Inclusiv salariu				59826,00
		1.2.3. Capitolul 1.2.3. B1				
22	Pret de piata	Вентилятор канальный "France Air" С ЕСМ 315С L=590 м3/ч; P=530 Па; N=0,226 кВт (U=220 В); n=2624 об/мин	buc	1,000	4533,75 0,00	4533,75 0,00
23	Pret de piata	Шумоглушитель d250	buc	2,000	1137,50 0,00	2275,00 0,00
24	Pret de piata	Заслонка воздушная RDE 250 с электроприводом Velimo TF230A	buc	1,000	2843,75 0,00	2843,75 0,00
25	Pret de piata	Гибкая вставка d315	buc	2,000	211,25 0,00	422,50 0,00
		Total Capitolul 1.2.3. B1 Inclusiv salariu				10075,00
		1.2.4. Capitolul 1.2.4. B2				
26	Pret de piata	Вентилятор настенный "France Air" Energy Silence Compact L=20 м3/ч; P=40 Па; N=0,008 кВт (U=220 В); n=2800 об/мин	buc	1,000	2031,25 0,00	2031,25 0,00
		Total Capitolul 1.2.4. B2 Inclusiv salariu				2031,25
		1.2.5. Capitolul 1.2.2. B3				

1	2	3	4	5	6	7
27	Pret de piata	Вентилятор канальный "France Air" С ЕСМ 315С L=800 м3/ч; P=370 Па; N=0,226 кВт (U=220 В); n=2624 об/мин	buc	1,000	4533,75 0,00	4533,75 0,00
28	Pret de piata	Шумоглушитель d200	buc	1,000	975,00 0,00	975,00 0,00
29	Pret de piata	Заслонка воздушная RDE 315 с электроприводом Velimo TF230A	buc	1,000	2811,25 0,00	2811,25 0,00
30	Pret de piata	Гибкая вставка d315	buc	2,000	211,25 0,00	422,50 0,00
		Total Capitolul 1.2.2. B3 Inclusiv salariu				8742,50
		1.2.6. Capitolul 1.2.2. B4				
31	Pret de piata	Вентилятор канальный "France Air" С ЕСМ 125С L=200 м3/ч; P=240 Па; N=0,106 кВт (U=220 В); n=3540 об/мин	buc	1,000	2340,00 0,00	2340,00 0,00
32	Pret de piata	Шумоглушитель d160	buc	2,000	812,50 0,00	1625,00 0,00
33	Pret de piata	Заслонка воздушная RDE 160 с электроприводом Velimo TF230A	buc	1,000	2762,50 0,00	2762,50 0,00
34	Pret de piata	Гибкая вставка d125	buc	2,000	178,75 0,00	357,50 0,00
		Total Capitolul 1.2.2. B4 Inclusiv salariu				7085,00
		1.2.7. Capitolul 1.2.1. B5				
35	Pret de piata	Вентилятор канальный "France Air" С ЕСМ 100С L=50 м3/ч; P=405 Па; N=0,111 кВт (U=220 В); n=3478 об/мин	buc	1,000	2031,25 0,00	2031,25 0,00
36	Pret de piata	Шумоглушитель d100	buc	2,000	682,50 0,00	1365,00 0,00
37	Pret de piata	Заслонка воздушная RDE 100 с электроприводом Velimo TF230A	buc	1,000	2697,50 0,00	2697,50 0,00
38	Pret de piata	Гибкая вставка d100	buc	2,000	162,50 0,00	325,00 0,00
		Total Capitolul 1.2.1. B5 Inclusiv salariu				6418,75

1	2	3	4	5	6	7
		1.2.8. Capitolul 1.2.8. ПВ1				
39	Pret de piata	Приточно-вытяжная вентиляционная установка с пластинчатым рекуператором "WOLF" АНУ CFL10, L(+)=660 м3/ч, Р=250 Па, N(вентил.)=0,170 кВт (U=230 В), n=3080 об/мин. L(-)=660 м3/ч, Р=250 Па, N(вентил.)=0,160 кВт (U=230 В), n=3080 об/мин . Исполнение установки: внутреннее, низкошумное, подвесное, в комплекте (ПРИМЕЧАНИЕ - состав комплекта смотреть в проекте)	set	1,000	51025,00 0,00	51025,00 0,00
		Total Capitolul 1.2.8. ПВ1 Inclusiv salariu				51025,00
		1.2.9. Capitolul 1.2.9. ПВ2,ПЕ-1				
40	Pret de piata	Приточно-вытяжная вентиляционная установка с пластинчатым рекуператором "WOLF" АНУ ТЕ 64, L(+)=4400 м3/ч, Р=400 Па, N(вентил.)=1,5 кВт (U=3x400 В), n=3100 об/мин. L(-)=4400 м3/ч, Р=650 Па, N(вентил.)=1,42 кВт (U=3x400 В), n=2360 об/мин . Исполнение установки: внутреннее, низкошумное, напольное, в комплекте (ПРИМЕЧАНИЕ - состав комплекта смотреть в проекте)	set	1,000	359512,00 0,00	359512,00 0,00
41	Pret de piata	Заслонка воздушная 150x300 с электроприводом Velimo TF230A	buc	1,000	3185,00 0,00	3185,00 0,00
		Total Capitolul 1.2.9. ПВ2,ПЕ-1 Inclusiv salariu				362697,00
		1.2.10. Capitolul 1.2.10. ПВ3				
42	Pret de piata	Приточно-вытяжная вентиляционная установка с пластинчатым рекуператором "WOLF" АНУ ТЕ 21, L(+)=1330 м3/ч, Р=500 Па, N(вентил.)=0,570 кВт (U=230 В), n=3450 об/мин. L(-)=1150 м3/ч, Р=500 Па,	set	1,000	271206,00 0,00	271206,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		N(вентил.)=0,570 кВт (U=230 В), n=3450 об/мин . Исполнение установки: внутреннее, медицинское, гигиеническое, низкошумное, напольное, в комплекте (ПРИМЕЧАНИЕ - состав комплекта смотреть в проекте)				
		Total Capitolul 1.2.10. ПВ3 Inclusiv salariu				271206,00
		1.2.11. Capitolul 1.2.11. ПВ4				
43	Pret de piata	Приточно-вытяжная вентиляционная установка с пластинчатым рекуператором "WOLF" АНУ ТЕ 21, L(+)=610 м3/ч, P=500 Па, N(вентил.)=0,360 кВт (U=230 В), n=3170 об/мин. L(-)=610 м3/ч, P=500 Па, N(вентил.)=0,360 кВт (U=230 В), n=3170 об/мин . Исполнение установки: внутреннее, медицинское, гигиеническое, низкошумное, напольное, в комплекте (ПРИМЕЧАНИЕ - состав комплекта смотреть в проекте)	set	1,000	271206,00 0,00	271206,00 0,00
		Total Capitolul 1.2.11. ПВ4 Inclusiv salariu				271206,00
		1.2.12. Capitolul 1.2.12. ПВ5				
44	Pret de piata	Приточно-вытяжная вентиляционная установка с пластинчатым рекуператором "WOLF" АНУ ТЕ 21, L(+)=1630 м3/ч, P=500 Па, N(вентил.)=0,690 кВт (U=3x400 В), n=3450 об/мин. L(-)=1630 м3/ч, P=500 Па, N(вентил.)=0,700 кВт (U=3x400 В), n=4000 об/мин . Исполнение установки: внутреннее, медицинское, гигиеническое, низкошумное, напольное, в комплекте (ПРИМЕЧАНИЕ - состав комплекта смотреть в проекте)	set	1,000	274160,25 0,00	274160,25 0,00
		Total Capitolul 1.2.12. ПВ5				274160,25

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.2.13. Capitolul 1.2.13. ПВ6				
45	Pret de piata	Приточно-вытяжная вентиляционная установка с пластинчатым рекуператором "WOLF" АНУ ТЕ 21, L(+)=905 м3/ч, P=450 Па, N(вентил.)=0,340 кВт (U=230 В), n=3170 об/мин. L(-)=1150 м3/ч, P=450 Па, N(вентил.)=0,360 кВт (U=230 В), n=3170 об/мин . Исполнение установки: внутреннее, медицинское, гигиеническое, низкошумное, напольное, в комплекте (ПРИМЕЧАНИЕ - состав комплекта смотреть в проекте)	set	1,000	271206,00 0,00	271206,00 0,00
		Total Capitolul 1.2.13. ПВ6 Inclusiv salariu				271206,00
		1.2.14. Capitolul 1.2.14. ПВ7				
46	Pret de piata	Приточно-вытяжная вентиляционная установка с пластинчатым рекуператором "WOLF" АНУ ТЕ 130, L(+)=8210 м3/ч, P=450 Па, N(вентил.)=2x2,650 кВт (U=3x400 В), n=2620 об/мин. L(-)=6820 м3/ч, P=450 Па, N(вентил.)=2x0,740 кВт (U=3x400 В), n=3100 об/мин . Исполнение установки: внутреннее, медицинское, гигиеническое, низкошумное, напольное, в комплекте (ПРИМЕЧАНИЕ - состав комплекта смотреть в проекте)	set	1,000	471159,00 0,00	471159,00 0,00
		Total Capitolul 1.2.14. ПВ7 Inclusiv salariu				471159,00
		Total Capitolul 1.2. Ventilare (Вентиляция) Inclusiv salariu				2093237,50
		1.3. Capitolul 1.3. Sistema de protectie impotriva fumului (Системапротиводымнойзащиты)				
		1.3.1. Capitolul 1.3.1. ДУ-1				

1	2	3	4	5	6	7
47	Pret de piata	Вентилятор дымоудаления, "Интеркондиционер" ВРДВ-80-75-12,5.2,D=0,9Dн, Пр0°, в комплекте: система холодного старта - 1 шт; система плавного пуска - 1 шт; частотный преобразователь - 1 шт ; виброизоляторы пружинного типа (ДО 44 - 5 шт.);рамная конструкция ;привод с двигателем ;ограждение электродвигателя - 1 шт. L=30 900 м3/ч, Р=950 Па,Nэл=15,0 кВт (U=3x400 В), n=750 об/мин	set	1,000	171681,00 0,00	171681,00 0,00
48	Pret de piata	Гибкая вставка (сторона всаса) ГВ.К.1250-02-01	buc	1,000	617,50 0,00	617,50 0,00
49	Pret de piata	Гибкая вставка (сторона нагнетания) ГВ.П.895x895-02	buc	1,000	406,25 0,00	406,25 0,00
50	Pret de piata	Клапан обратный d1250	buc	1,000	3331,25 0,00	3331,25 0,00
51	Pret de piata	Клапан дымоприемный, нормально закрытый 1000x500 с электроприводом	buc	1,000	7312,50 0,00	7312,50 0,00
		Total Capitolul 1.3.1. ДУ-1 Inklusiv salariu				183348,50
		1.3.2. Capitolul 1.3.2. ПДЕ1				
52	Pret de piata	Заслонка воздушная 800x800 с электроприводом Belimo NF230A	buc	1,000	6630,00 0,00	6630,00 0,00
53	Pret de piata	Компенсатор линейных тепловых расширений 1000x500	buc	1,000	487,50 0,00	487,50 0,00
		Total Capitolul 1.3.2. ПДЕ1 Inklusiv salariu				7117,50
		Total Capitolul 1.3. Sistema de protectie impotriva fumului (Системапротиводымнойзащиты) Inklusiv salariu				190466,00
		<i>Total</i>	lei			2802920,25
		<i>Costurile de recoltare si depozitare</i>	1,20 %			33635,04
		Total Capitolul 1. Utilaj Inklusiv salariu				2836555,29

1	2	3	4	5	6	7
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
		2.1. Capitolul 2.1. Conditionare (Кондиционирование)				
54	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc	50,000	868,09 694,40	43404,51 34720,00
		Total Capitolul 2.1. Conditionare (Кондиционирование) Inklusiv salariu				43404,51 34720,00
		2.2. Capitolul 2.2. Ventilare (Вентиляция)				
		2.2.1. Capitolul 2.2.1. П1				
55	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,000	1798,29 1522,50	1798,29 1522,50
56	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc	1,000	868,05 694,40	868,05 694,40
57	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	1,000	95,17 77,00	95,17 77,00
58	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Воздушная заслонка)	buc	1,000	704,21 620,90	704,21 620,90
59	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	1,000	347,40 305,20	347,40 305,20
60	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc	2,000	597,46 341,60	1194,91 683,20
61	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc	3,000	1380,19 955,50	4140,57 2866,50
		Total Capitolul 2.2.1. П1 Inklusiv salariu				9148,60 6769,70
		2.2.2. Capitolul 2.2.2. П2				
62	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,000	1798,29 1522,50	1798,29 1522,50

1	2	3	4	5	6	7
63	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc	1,000	868,05 694,40	868,05 694,40
64	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	1,000	95,17 77,00	95,17 77,00
65	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Воздушная заслонка)	buc	1,000	704,21 620,90	704,21 620,90
66	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	1,000	347,40 305,20	347,40 305,20
67	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc	2,000	597,46 341,60	1194,91 683,20
68	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc	3,000	1380,19 955,50	4140,57 2866,50
		Total Capitolul 2.2.2. П2 Inclusiv salariu				9148,60 6769,70
		2.2.3. Capitolul 2.2.3. B1				
69	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,000	1798,29 1522,50	1798,29 1522,50
70	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,000	95,17 77,00	190,34 154,00
71	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Воздушная заслонка)	buc	1,000	704,21 620,90	704,21 620,90
72	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	1,000	347,40 305,20	347,40 305,20
73	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc	2,000	597,46 341,60	1194,91 683,20
		Total Capitolul 2.2.3. B1 Inclusiv salariu				4235,15 3285,80
		2.2.4. Capitolul 2.2.4. B2				
74	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc	1,000	815,25 808,50	815,25 808,50

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 2.2.4. B2 Inclusiv salariu				815,25 808,50
		2.2.5. Capitolul 2.2.5. B3				
75	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,000	1798,29 1522,50	1798,29 1522,50
76	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,000	95,17 77,00	190,34 154,00
77	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Воздушная заслонка)	buc	1,000	704,21 620,90	704,21 620,90
78	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	1,000	347,40 305,20	347,40 305,20
79	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc	2,000	597,46 341,60	1194,91 683,20
		Total Capitolul 2.2.5. B3 Inclusiv salariu				4235,15 3285,80
		2.2.6. Capitolul 2.2.6. B4				
80	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,000	1798,29 1522,50	1798,29 1522,50
81	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,000	95,17 77,00	190,34 154,00
82	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Воздушная заслонка)	buc	1,000	704,21 620,90	704,21 620,90
83	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	1,000	347,40 305,20	347,40 305,20
84	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc	2,000	597,46 341,60	1194,91 683,20
		Total Capitolul 2.2.6. B4 Inclusiv salariu				4235,15 3285,80
		2.2.7. Capitolul 2.2.7. B5				
85	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de	buc	1,000	1798,29 1522,50	1798,29 1522,50

1	2	3	4	5	6	7
		50-400 kg, montat pe stelaj metalic				
86	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,000	95,17 77,00	190,34 154,00
87	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Воздушная заслонка)	buc	1,000	704,21 620,90	704,21 620,90
88	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	1,000	347,40 305,20	347,40 305,20
89	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc	2,000	597,46 341,60	1194,91 683,20
		Total Capitolul 2.2.7. B5 Inclusiv salariu				4235,15 3285,80
		2.2.8. Capitolul 2.2.8. ПБ1				
90	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 (Приточно-вытяжная установка)	buc	1,000	4295,25 3971,80	4295,25 3971,80
		Total Capitolul 2.2.8. ПБ1 Inclusiv salariu				4295,25 3971,80
		2.2.9. Capitolul 2.2.9. ПБ2, ПЕ-1				
91	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 (Приточно-вытяжная установка)	buc	1,000	4295,25 3971,80	4295,25 3971,80
92	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Воздушная заслонка)	buc	1,000	704,21 620,90	704,21 620,90
93	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor,	buc	1,000	347,40 305,20	347,40 305,20

1	2	3	4	5	6	7
		vanele avind diametrul de 400-600 mm				
		Total Capitolul 2.2.9. ПБ2,ПЕ-1 Inclusiv salariu				5346,86 4897,90
		2.2.10. Capitolul 2.2.10. ПБ3				
94	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 (Приточно-вытяжная установка)	buc	1,000	4295,25 3971,80	4295,25 3971,80
		Total Capitolul 2.2.10. ПБ3 Inclusiv salariu				4295,25 3971,80
		2.2.11. Capitolul 2.2.11. ПБ4				
95	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 (Приточно-вытяжная установка)	buc	1,000	4295,25 3971,80	4295,25 3971,80
		Total Capitolul 2.2.11. ПБ4 Inclusiv salariu				4295,25 3971,80
		2.2.12. Capitolul 2.2.12. ПБ5				
96	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 (Приточно-вытяжная установка)	buc	1,000	4295,25 3971,80	4295,25 3971,80
		Total Capitolul 2.2.12. ПБ5 Inclusiv salariu				4295,25 3971,80
		2.2.13. Capitolul 2.2.13. ПБ6				
97	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special,	buc	1,000	4295,25 3971,80	4295,25 3971,80

1	2	3	4	5	6	7
		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 (Приточно-вытяжная установка)				
		Total Capitolul 2.2.13. ПВ6 Inclusiv salariu				4295,25 3971,80
		2.2.14. Capitolul 2.2.14. ПВ7				
98	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 (Приточно-вытяжная установка)	buc	1,000	4295,25 3971,80	4295,25 3971,80
		Total Capitolul 2.2.14. ПВ7 Inclusiv salariu				4295,25 3971,80
		Total Capitolul 2.2. Ventilare (Вентиляция) Inclusiv salariu				67171,41 56219,80
		2.3. Capitolul 2.3. Sistema de protectie impotriva fumului (Система противодымной защиты) 2.3.1. Capitolul 2.3.1. ДУ-1				
99	VC02A	Montarea ventilatoarelor radiale , cu palete profilate monoaspirante, montat pe fundatie de beton sau stelaj metalic, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 26.000-100.00 mc/h cu motor electric de 2,2 - 12,5 kw (Вентилятор радиальный)	buc	1,000	2618,30 2332,40	2618,30 2332,40
100	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc	2,000	597,46 341,60	1194,91 683,20
101	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Клапан обратный)	buc	1,000	97,30 68,60	97,30 68,60

1	2	3	4	5	6	7
102	VC10A	Montarea filtrului de aer, cu saci pentru instalatii de desprafuire, montat pe conducte de aspiratie ale ventilatorului (FSA), pentru filtrare (Клапан противопожарный)	buc	1,000	1019,08 903,00	1019,08 903,00
103	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	1,000	347,40 305,20	347,40 305,20
		Total Capitolul 2.3.1. ДУ-1 Inclusiv salariu				5276,99 4292,40
		2.3.2. Capitolul 2.3.2. ПДЕ1				
104	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Воздушная заслонка)	buc	1,000	704,21 620,90	704,21 620,90
105	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	1,000	347,40 305,20	347,40 305,20
106	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Компенсатор линейных тепловых расширений 1000x500)	buc	1,000	597,50 341,60	597,50 341,60
		Total Capitolul 2.3.2. ПДЕ1 Inclusiv salariu				1649,11 1267,70
		Total Capitolul 2.3. Sistema de protectie impotriva fumului (Система противодымной защиты) Inclusiv salariu				6926,10 5560,10
		<i>Total</i>	lei			117502,02
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			23159,98
		<i>Transport materialelor</i>	7,00 %			956,18
		<i>Total</i>	100,00 +			141618,18
		<i>Cheltuieli de regie</i>	70,00 %			67549,93
		<i>Total</i>	100,00 +			209168,11
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			12550,09
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				221718,20 96499,90

1	2	3	4	5	6	7
		3. Capitolul 3. Lucrari sanitare				
		3.1. Capitolul 3.1. Conditionare (Кондиционирование)				
107	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка распределительная, опорная, нерегулируемая ТМ100 400x250)	buc	1,000	609,92 35,00	609,92 35,00
108	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка распределительная, опорная, нерегулируемая ТМ100 600x300)	buc	28,000	804,92 35,00	22537,90 980,00
109	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка распределительная, опорная, нерегулируемая ТМ100 600x400)	buc	2,000	967,42 35,00	1934,85 70,00
110	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка распределительная, опорная, нерегулируемая ТМ100 600x500)	buc	10,000	1129,92 35,00	11299,25 350,00
111	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка распределительная, опорная, нерегулируемая ТМ100 800x300)	buc	2,000	1113,67 35,00	2227,35 70,00
112	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка распределительная, опорная, нерегулируемая ТМ100 1000x400)	buc	1,000	1552,42 35,00	1552,42 35,00
113	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu	buc	1,000	382,43	382,43

1	2	3	4	5	6	7
		jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 300x150)			35,00	35,00
114	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 400x250)	buc	2,000	609,92 35,00	1219,85 70,00
115	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 500x300)	buc	4,000	804,92 35,00	3219,70 140,00
116	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 600x400)	buc	6,000	1146,17 35,00	6877,05 210,00
117	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie zidarie (Диффузор приточный, в комплекте с коробкой пленум-бокс, Balance-S 250)	buc	11,000	886,17 35,00	9747,92 385,00
118	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Диффузор приточный, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAD 375x375)	buc	4,000	1633,67 35,00	6534,70 140,00
119	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Диффузор	buc	27,000	1991,17 35,00	53761,72 945,00

1	2	3	4	5	6	7
		приточный, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAD 450x450)				
120	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Диффузор приточный, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAD 600x600)	buc	26,000	2316,18 35,00	60220,55 910,00
121	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	123,000	637,65 172,20	78431,15 21180,60
122	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2	118,000	722,56 229,60	85262,06 27092,80
123	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Гибкийизолированныйвоздуховод d150)	m	6,500	163,26 91,00	1061,17 591,50
124	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Гибкий изолированный воздуховод d200)	m	185,000	182,90 91,00	33835,63 16835,00
125	VA05B	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 700 - 1600 mm (Гибкийизолированныйвоздуховод d250)	m	82,000	243,38 119,70	19957,38 9815,40
126	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 10mm "K-flex Air AD Metal"	m2	290,000	226,70 33,18	65743,41 9622,20
		Total Capitolul 3.1. Conditionare (Кондиционирование)				466416,41 89512,50

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		3.2. Capitolul 3.2. Ventilare (Вентиляция)				
		3.2.1. Capitolul 3.2.1. П1				
127	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Козырек с сеткой d100 - 1шт)	m2	0,270	717,96 264,44	193,85 71,40
128	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка распределительная, регулируемая, RAG 150x150)	buc	1,000	382,43 35,00	382,43 35,00
		Total Capitolul 3.2.1. П1 Inclusiv salariu				576,28 106,40
		3.2.2. Capitolul 3.2.2. П2				
129	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm Козырек с сеткой d315 - 1шт)	m2	0,770	654,60 190,00	504,04 146,30
130	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка распределительная, регулируемая, RAG 200x150)	buc	4,000	447,43 35,00	1789,70 140,00
		Total Capitolul 3.2.2. П2 Inclusiv salariu				2293,74 286,30
		3.2.3. Capitolul 3.2.3. В1				
131	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Диффузор вытяжной Balance-E 160	buc	3,000	268,67 35,00	806,02 105,00
132	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite	buc	1,000	366,18 35,00	366,18 35,00

1	2	3	4	5	6	7
		si montate in zidarie Диффузор вытяжной Balance-E 200				
133	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm Козырек с сеткой d250 - 1шт)	m2	0,670	655,49 190,15	439,18 127,40
134	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка переточная MV450 P/2)	buc	1,000	203,68 35,00	203,68 35,00
		Total Capitolul 3.2.3. B1 Inclusiv salariu				1815,06 302,40
		3.2.4. Capitolul 3.2.4. B2				
135	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка наружная, гравитационная, PH 150x150)	buc	1,000	301,18 35,00	301,18 35,00
		Total Capitolul 3.2.4. B2 Inclusiv salariu				301,18 35,00
		3.2.5. Capitolul 3.2.5. B3				
136	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Диффузор вытяжной Balance-E 100	buc	7,000	236,17 35,00	1653,22 245,00
137	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm Козырек с сеткой d250 - 1шт)	m2	0,670	655,49 190,15	439,18 127,40
138	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка переточная MV450 P/2)	buc	4,000	203,68 35,00	814,70 140,00

1	2	3	4	5	6	7
139	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссель клапан 150x100)	buc	2,000	252,72 68,60	505,44 137,20
		Total Capitolul 3.2.5. B3 Inclusiv salariu				3412,54 649,60
		3.2.6. Capitolul 3.2.6. B4				
140	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Диффузор вытяжной Balance-E 100	buc	4,000	236,18 35,00	944,70 140,00
141	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Козырек с сеткой d160 - 1шт)	m2	0,530	728,81 264,15	386,27 140,00
		Total Capitolul 3.2.6. B4 Inclusiv salariu				1330,97 280,00
		3.2.7. Capitolul 3.2.7. B5				
142	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Диффузор вытяжной Balance-E 160	buc	1,000	268,68 35,00	268,68 35,00
143	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Козырек с сеткой d100 - 1шт)	m2	0,270	717,96 264,44	193,85 71,40
		Total Capitolul 3.2.7. B5 Inclusiv salariu				462,53 106,40
		3.2.8. Capitolul 3.2.8. PB1				
144	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решеткараспределительная, регулируемая, RAG 300x150)	buc	6,000	463,68 35,00	2782,05 210,00

1	2	3	4	5	6	7
145	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка наружная жалюзийная, стальная 500x200)	buc	2,000	398,68 35,00	797,35 70,00
146	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Клапан противопожарный, огнезадерживающий: нормально открытый; с встроенной плавкой вставкой 250x200)	buc	2,000	1585,22 68,60	3170,44 137,20
		Total Capitolul 3.2.8. ПВ1 Inclusiv salariu				6749,84 417,20
		3.2.9. Capitolul 3.2.9. ПВ2,ПЕ-1				
147	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решеткараспределительная, регулируемая, RAG 300x150)	buc	2,000	463,68 35,00	927,35 70,00
148	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Диффузор вытяжной Balance-E 160	buc	3,000	268,67 35,00	806,02 105,00
149	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Диффузор приточный, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAD 600x600)	buc	6,000	2316,18 35,00	13897,05 210,00
150	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка наружная жалюзийная, стальная 800x1000h)	buc	1,000	1422,42 35,00	1422,42 35,00
151	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,55 mm grosime, avind perimetrul	m2	2,400	697,40 229,54	1673,77 550,90

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Козырек с сеткой 800x400 - 1шт)				
152	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка переточная MV450 P/2)	buc	3,000	203,67 35,00	611,02 105,00
153	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Клапан противопожарный, огнезадерживающий: нормально открытый; с встроенной плавкой вставкой 250x100)	buc	1,000	1585,22 68,60	1585,22 68,60
154	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссель клапан 400x250)	buc	4,000	610,22 68,60	2440,88 274,40
		Total Capitolul 3.2.9. ПБ2,ПЕ-1 Inklusiv salariu				23363,73 1418,90
		3.2.10. Capitolul 3.2.10. ПБ3				
155	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 100x100)	buc	10,000	203,68 35,00	2036,75 350,00
156	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка распределительная, регулируемая, RAG 200x100)	buc	2,000	301,18 35,00	602,35 70,00
157	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с	buc	7,000	333,67 35,00	2335,72 245,00

1	2	3	4	5	6	7
		коробкой пленум-бокс, RAG 200x150)				
158	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 300x150)	buc	1,000	447,43 35,00	447,43 35,00
159	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 400x200)	buc	2,000	609,92 35,00	1219,85 70,00
160	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Диффузор вытяжной Balance-E 100 в комплекте с пленум-бокс	buc	2,000	236,18 35,00	472,35 70,00
161	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка наружная жалюзийная, стальная 600x300h)	buc	1,000	561,17 35,00	561,17 35,00
162	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка наружная жалюзийная, стальная 1300x400h)	buc	1,000	1129,92 35,00	1129,92 35,00
163	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан d100)	buc	2,000	203,97 68,60	407,94 137,20
164	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан 100x100)	buc	4,000	268,97 68,60	1075,88 274,40

1	2	3	4	5	6	7
165	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан 200x150)	buc	2,000	317,72 68,60	635,44 137,20
166	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан 300x150)	buc	1,000	447,72 68,60	447,72 68,60
		Total Capitolul 3.2.10. ПБ3 Inclusiv salariu				11372,52 1527,40
		3.2.11. Capitolul 3.2.11. ПБ4				
167	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 100x100)	buc	6,000	203,68 35,00	1222,05 210,00
168	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 300x150)	buc	4,000	447,43 35,00	1789,70 140,00
169	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка наружная жалюзийная, стальная 900x300h)	buc	1,000	1064,92 35,00	1064,92 35,00
170	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Козырек с сеткой 300x150 - 1шт)	m2	0,690	640,38 172,46	441,86 119,00
171	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm,	buc	4,000	268,97 68,60	1075,88 274,40

1	2	3	4	5	6	7
		montata pe canal (Дроссельклапан 100x100)				
172	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан 200x150)	buc	1,000	317,72 68,60	317,72 68,60
		Total Capitolul 3.2.11. ПБ4 Inclusiv salariu				5912,13 847,00
		3.2.12. Capitolul 3.2.12. ПБ5				
173	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 150x100)	buc	6,000	236,18 35,00	1417,05 210,00
174	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 300x150)	buc	1,000	447,43 35,00	447,43 35,00
175	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 200x150)	buc	1,000	333,68 35,00	333,68 35,00
176	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 400x200)	buc	3,000	609,93 35,00	1829,78 105,00
177	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite	buc	1,000	236,18 35,00	236,18 35,00

1	2	3	4	5	6	7
		si montate in zidarie Диффузор вытяжной Balance-E 100				
178	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Диффузор вытяжной Balance-E 125	buc	1,000	236,18 35,00	236,18 35,00
179	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Диффузор вытяжной Balance-E 160	buc	7,000	268,67 35,00	1880,72 245,00
180	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка наружная жалюзийная, стальная 700x400h)	buc	1,000	658,67 35,00	658,67 35,00
181	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан 100x100)	buc	5,000	268,97 68,60	1344,85 343,00
182	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан 200x150)	buc	1,000	317,72 68,60	317,72 68,60
183	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан 300x150)	buc	1,000	447,72 68,60	447,72 68,60
		Total Capitolul 3.2.12. ПБ5 Inclusiv salariu				9149,98 1215,20
		3.2.13. Capitolul 3.2.13. ПБ6				
184	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 150x100)	buc	10,000	236,18 35,00	2361,75 350,00

1	2	3	4	5	6	7
185	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решеткараспределительная, регулируемая, RAG 150x100)	buc	6,000	236,18 35,00	1417,05 210,00
186	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Диффузор вытяжной Balance-E 160 в комплекте с пленум-бокс	buc	3,000	268,67 35,00	806,02 105,00
187	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Диффузор вытяжной Balance-E 160	buc	5,000	268,68 35,00	1343,38 175,00
188	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Козырек с сеткой 300x300 - 1шт)	m2	0,910	638,18 172,31	580,74 156,80
189	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан d100)	buc	5,000	203,97 68,60	1019,85 343,00
190	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан d125)	buc	2,000	220,22 68,60	440,44 137,20
191	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан 100x100)	buc	6,000	268,97 68,60	1613,82 411,60
192	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан 150x100)	buc	4,000	252,72 68,60	1010,88 274,40
193	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu	buc	1,000	333,97 68,60	333,97 68,60

1	2	3	4	5	6	7
		perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан 200x100)				
194	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Клапан противопожарный, огнезадерживающий: нормально открытый; с встроенной плавкой вставкой 300x150)	buc	1,000	1585,22 68,60	1585,22 68,60
195	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Клапан противопожарный, огнезадерживающий: нормально открытый; с встроенной плавкой вставкой 300x200)	buc	1,000	1585,22 68,60	1585,22 68,60
		Total Capitolul 3.2.13. ПБ6 Inclusiv salariu				14098,34 2368,80
		3.2.14. Capitolul 3.2.14. ПБ7				
196	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 300x150)	buc	2,000	382,43 35,00	764,85 70,00
197	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка распределительная, регулируемая, RAG 200x300)	buc	2,000	447,43 35,00	894,85 70,00
198	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка распределительная, регулируемая, RAG 250x500)	buc	4,000	528,67 35,00	2114,70 140,00
199	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu	buc	2,000	268,68 35,00	537,35 70,00

1	2	3	4	5	6	7
		jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Диффузор вытяжной Balance-E 160 в комплекте с пленум-бокс				
200	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Диффузор приточный, RAD 375x375)	buc	3,000	1633,67 35,00	4901,02 105,00
201	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Диффузор приточный, RAD 450x450)	buc	6,000	1991,17 35,00	11947,05 210,00
202	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетканаружнаяжалюзийная, стальная 1200x1000h)	buc	1,000	1536,17 35,00	1536,17 35,00
203	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетканаружнаяжалюзийная, стальная 1200x1200h)	buc	1,000	1536,17 35,00	1536,17 35,00
204	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан 200x150)	buc	2,000	317,72 68,60	635,44 137,20
205	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан 300x200)	buc	4,000	431,47 68,60	1725,88 274,40
206	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан 400x150)	buc	2,000	610,22 68,60	1220,44 137,20
207	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан 900x250)	buc	1,000	983,97 68,60	983,97 68,60

1	2	3	4	5	6	7
208	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан 900x400)	buc	1,000	1292,72 68,60	1292,72 68,60
209	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	19,000	724,86 264,60	13772,39 5027,40
210	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	790,000	637,65 172,20	503745,91 136038,00
211	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	585,000	662,44 172,20	387526,78 100737,00
212	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Гибкий изолированный воздуховод d100)	m	10,000	145,07 91,00	1450,75 910,00
213	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Гибкий изолированный воздуховод d125)	m	15,000	154,14 91,00	2312,09 1365,00
214	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, Izover б=50mm с покровным слоем из фольги алюминиевой	m2	715,000	163,82 33,18	117131,11 23723,70
215	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta	m2	70,000	162,15 16,45	11350,22 1151,50

1	2	3	4	5	6	7
		conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare				
216	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2	70,000	43,23 41,23	3026,10 2886,10
		Total Capitolul 3.2.14. ПБ7 Inclusiv salariu				1070405,96 273259,70
		Total Capitolul 3.2. Ventilare (Вентиляция) Inclusiv salariu				1151244,80 282820,30
		3.3. Capitolul 3.3. Sistema de protectie impotriva fumului (Системапротиводымнойзащиты) 3.3.1. Capitolul 3.3.1. ДУ-1				
217	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка штампованная жалюзийная, внутренняя 1000x1000)	buc	1,000	1422,42 35,00	1422,42 35,00
218	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (Козырек с сеткой 900x900 - 1шт)	m2	3,200	1013,00 247,19	3241,59 791,00
		Total Capitolul 3.3.1. ДУ-1 Inclusiv salariu				4664,01 826,00
		3.3.2. Capitolul 3.3.2. ПДЕ1				
219	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка штампованная жалюзийная, внутренняя 800x800)	buc	1,000	1341,17 35,00	1341,17 35,00
220	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu	buc	1,000	1341,17 35,00	1341,17 35,00

1	2	3	4	5	6	7
		jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка штампованная жалюзийная, наружная 800x800)				
221	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2	132,000	1164,15 247,10	153668,19 32617,20
222	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, "Технониколь 80" б=50mm с покровным слоем из фольги алюминиевой	m2	150,000	265,11 33,18	39766,51 4977,00
223	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,55 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2	51,000	162,14 16,44	8269,00 838,60
224	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,55 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2	51,000	43,23 41,23	2204,80 2102,80
		Total Capitolul 3.3.2. ПДЕ1 Inclusiv salariu				206590,84 40605,60
		Total Capitolul 3.3. Sistema de protectie impotriva fumului (Системапротиводымнойзащиты) Inclusiv salariu				211254,85 41431,60
		<i>Total</i>	lei			1828916,06
		<i>Asigurarea sociala</i>		24,00 %		99303,46
		<i>Transport materialelor</i>		7,00 %		98610,95
		<i>Total</i>		100,00 +		2026830,47
		<i>Cheltuieli de regie</i>		14,00 %		283756,26

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			2310586,73
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			138635,21
		Total Capitolul 3. Lucrari sanitare Inclusiv salariu				2449221,94 413764,40

		Total	lei			5507495,43
		TVA	20,00 %			1101499,09
		Total deviz: Inclusiv salariu				6608994,52 <hr/> 510264,30

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**IMSP Institutul de Neurologie si
Neurochirurgie "Diomid
Gherman", situat pe adresa
mun.CHISINAU ,str.
VI.Korolenko 2**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-6
Ventilare si conditionare**

Valoarea de deviz 6608994,52 lei

Intocmit in prețuri curente 07.11.2022

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	132,07	70,00	9244,9000
2.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	547,47	70,00	38322,9000
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6462,58	70,00	452380,6000
4.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	99,70	70,00	6979,0000
5.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	39,24	70,00	2746,8000
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,43	70,00	590,1000
Total manopera						510264,30

Materialie:

1.	1111000100031126	б=10мм "K-flex Air AD Metal"	m2	298,70	186,88	55821,0560
2.	1111000100031214	Izover б=50mm с покровным слоем из фольги алюминиевой	m2	736,45	125,83	92667,5035
3.	1111000100031222	"Технониколь 80" б=50mm с покровным слоем из фольги алюминиевой	m2	154,50	224,17	34634,2650
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,54	10,00	5,4000
5.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	4,86	97,00	471,4200
6.	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	120,00	20,00	2400,0000
7.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	4,68	80,00	374,4000
8.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	1,41	80,00	112,8000
9.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	8,55	80,00	684,0000
10.	2521305734007123	Canal de ventilatie (Гибкий изолированный воздуховод d150)	m	6,70	70,10	469,6700
11.	2521305734007124	Canal de ventilatie (Гибкий изолированный воздуховод d200)	m	190,59	89,20	17000,6280
12.	2521305734007125	Canal de ventilatie (Гибкий изолированный воздуховод d250)	m	84,48	113,50	9588,4800
13.	252130573400712	Canal de ventilatie (Гибкий изолированный воздуховод d100)	m	10,30	52,50	540,7500
14.	252130573400713	Canal de ventilatie (Гибкий изолированный воздуховод d125)	m	15,45	61,30	947,0850
15.	2523155700368	Suport elstic ventilator din cauciuc	buc	15,00	120,00	1800,0000
16.	2524217304531	Fisie de etansare	m	1089,57	1,80	1961,2260

17.	262614737000907	Canale de ventilare metalice* $\delta=0,7\text{mm}$	m2	712,65	391,97	279337,4205
18.	262614737000910	Canale de ventilare metalice* $\delta=1,0\text{mm}$	m2	132,40	542,55	71833,6200
19.	262614737000955	Canale de ventilare metalice* $\delta=0,55\text{mm}$	m2	948,57	367,43	348533,0751
20.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	75,77	3,50	265,1950
21.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	140,50	3,50	491,7500
22.	2710403601300215	Tabla zincata $\delta=0,55\text{mm}$	kg	550,91	32,00	17629,1200
23.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	6,54	25,00	163,5000
24.	271070351827030	Otel profilat U sau I 30*30	m	1658,01	80,00	132640,8000
25.	271070351827040	Otel profilat U sau I 40*40	m	169,50	267,00	45256,5000
26.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	51,97	23,00	1195,3100
27.	2811236306200107	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка распределительная, онорядная, нерегулируемая TM100 400x250)	buc	1,00	568,75	568,7500
28.	2811236306200108	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка распределительная, онорядная, нерегулируемая TM100 600x300)	buc	28,00	763,75	21385,0000
29.	2811236306200109	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка распределительная, онорядная, нерегулируемая TM100 600x400)	buc	2,00	926,25	1852,5000
30.	2811236306200110	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка распределительная, онорядная, нерегулируемая TM100 600x500)	buc	10,00	1088,75	10887,5000
31.	2811236306200111	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка распределительная, онорядная, нерегулируемая TM100 800x300)	buc	2,00	1072,50	2145,0000
32.	2811236306200112	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка распределительная, онорядная, нерегулируемая TM100 1000x400)	buc	1,00	1511,25	1511,2500
33.	2811236306200113	Grila ventilatie (Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 300x150)	buc	3,00	341,25	1023,7500
34.	2811236306200114	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 400x250)	buc	2,00	568,75	1137,5000
35.	2811236306200115	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 500x300)	buc	4,00	763,75	3055,0000
36.	2811236306200116	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 600x400)	buc	6,00	1105,00	6630,0000
37.	2811236306200117	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite zidarie (Диффузор приточный, в комплекте с коробкой пленум-бокс, Balance-S 250)	buc	11,00	845,00	9295,0000

38.	2811236306200118	Grila ventilatie (Диффузор приточный, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAD 375x375)	buc	4,00	1592,50	6370,0000
39.	2811236306200119	Grila ventilatie (Диффузор приточный, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAD 450x450)	buc	27,00	1950,00	52650,0000
40.	2811236306200120	Grila ventilatie (Диффузор приточный, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAD 600x600)	buc	32,00	2275,00	72800,0000
41.	2811236306200128	Grila ventilatie (Решетка распределительная, регулируемая, RAG 150x150)	buc	1,00	341,25	341,2500
42.	2811236306200130	Grila ventilatie (Решетка распределительная, регулируемая, RAG 200x150)	buc	4,00	406,25	1625,0000
43.	2811236306200131	Grila ventilatie Диффузор вытяжной Balance-E 160	buc	24,00	227,50	5460,0000
44.	2811236306200132	Grila ventilatie Диффузор вытяжной Balance-E 200	buc	1,00	325,00	325,0000
45.	2811236306200134	Grila ventilatie (Решетка переточная MV450 P/2)	buc	8,00	162,50	1300,0000
46.	2811236306200135	Grila ventilatie (Решетка наружная, гравитационная, RH 150x150)	buc	1,00	260,00	260,0000
47.	2811236306200136	Grila ventilatie Диффузор вытяжной Balance-E 100	buc	14,00	195,00	2730,0000
48.	2811236306200144	Grila ventilatie (Решетка распределительная, регулируемая, RAG 300x150)	buc	8,00	422,50	3380,0000
49.	2811236306200145	Grila ventilatie (Решетка наружная жалюзийная, стальная 500x200)	buc	2,00	357,50	715,0000
50.	2811236306200150	Grila ventilatie (Решетка наружная жалюзийная, стальная 800x1000h)	buc	1,00	1381,25	1381,2500
51.	2811236306200155	Grila ventilatie Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 100x100)	buc	16,00	162,50	2600,0000
52.	2811236306200156	Grila ventilatie (Решетка распределительная, регулируемая, RAG 200x100)	buc	2,00	260,00	520,0000
53.	2811236306200157	Grila ventilatie (Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 200x150)	buc	8,00	292,50	2340,0000
54.	2811236306200158	Grila ventilatie (Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 300x150)	buc	6,00	406,25	2437,5000
55.	2811236306200159	Grila ventilatie (Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 400x200)	buc	5,00	568,75	2843,7500
56.	2811236306200161	Grila ventilatie (Решетка наружная жалюзийная, стальная 600x300h)	buc	1,00	520,00	520,0000
57.	2811236306200162	Grila ventilatie (Решетка наружная жалюзийная, стальная 1300x400h)	buc	1,00	1088,75	1088,7500
58.	2811236306200169	Grila ventilatie (Решетка наружная жалюзийная, стальная 900x300h)	buc	1,00	1023,75	1023,7500
59.	2811236306200173	Grila ventilatie Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 150x100)	buc	16,00	195,00	3120,0000
60.	2811236306200178	Grila ventilatie Диффузор вытяжной Balance-E 125	buc	1,00	195,00	195,0000
61.	2811236306200180	Grila ventilatie (Решетка наружная жалюзийная, стальная 700x400h)	buc	1,00	617,50	617,5000
62.	2811236306200185	Grila ventilatie (Решетка распределительная, регулируемая, RAG 150x100)	buc	6,00	195,00	1170,0000
63.	2811236306200197	Grila ventilatie (Решетка распределительная, регулируемая, RAG 200x300)	buc	2,00	406,25	812,5000
64.	2811236306200198	Grila ventilatie (Решетка распределительная, регулируемая, RAG 250x500)	buc	4,00	487,50	1950,0000

65.	2811236306200200	Grila ventilatie (Диффузор приточный, RAD 375x375)	buc	3,00	1592,50	4777,5000
66.	2811236306200201	Grila ventilatie (Диффузор приточный, RAD 450x450)	buc	6,00	1950,00	11700,0000
67.	2811236306200202	Grila ventilatie (Решетка наружная жалюзийная, стальная 1200x1000h)	buc	1,00	1495,00	1495,0000
68.	2811236306200203	Grila ventilatie (Решетка наружная жалюзийная, стальная 1200x1200h)	buc	1,00	1495,00	1495,0000
69.	2811236306200217	Grila ventilatie (Решетка штампованная жалюзийная, внутренняя 1000x1000)	buc	1,00	1381,25	1381,2500
70.	2811236306200219	Grila ventilatie (Решетка штампованная жалюзийная, внутренняя 800x800)	buc	1,00	1300,00	1300,0000
71.	2811236306200220	Grila ventilatie (Решетка штампованная жалюзийная, наружная 800x800)	buc	1,00	1300,00	1300,0000
72.	2874115765700139	Rama cu jaluzele reglabile (Дроссель клапан 150x100)	buc	2,00	162,50	325,0000
73.	2874115765700146	Rama cu jaluzele reglabile (Клапан противопожарный, огнезадерживающий: нормально открытый; с встроенной плавкой вставкой 250x200)	buc	2,00	1495,00	2990,0000
74.	2874115765700153	Rama cu jaluzele reglabile (Клапан противопожарный, огнезадерживающий: нормально открытый; с встроенной плавкой вставкой 250x100)	buc	1,00	1495,00	1495,0000
75.	2874115765700154	Rama cu jaluzele reglabile (Дроссель клапан 400x250)	buc	4,00	520,00	2080,0000
76.	2874115765700163	Rama cu jaluzele reglabile (Дроссель клапан d100)	buc	7,00	113,75	796,2500
77.	2874115765700164	Rama cu jaluzele reglabile (Дроссель клапан 100x100)	buc	19,00	178,75	3396,2500
78.	2874115765700165	Rama cu jaluzele reglabile (Дроссель клапан 200x150)	buc	6,00	227,50	1365,0000
79.	2874115765700166	Rama cu jaluzele reglabile (Дроссель клапан 300x150)	buc	2,00	357,50	715,0000
80.	2874115765700190	Rama cu jaluzele reglabile (Дроссель клапан d125)	buc	2,00	130,00	260,0000
81.	2874115765700192	Rama cu jaluzele reglabile (Дроссель клапан 150x100)	buc	4,00	162,50	650,0000
82.	2874115765700193	Rama cu jaluzele reglabile (Дроссель клапан 200x100)	buc	1,00	243,75	243,7500
83.	2874115765700194	Rama cu jaluzele reglabile (Клапан противопожарный, огнезадерживающий: нормально открытый; с встроенной плавкой вставкой 300x150)	buc	1,00	1495,00	1495,0000
84.	2874115765700195	Rama cu jaluzele reglabile (Клапан противопожарный, огнезадерживающий: нормально открытый; с встроенной плавкой вставкой 300x200)	buc	1,00	1495,00	1495,0000
85.	2874115765700205	Rama cu jaluzele reglabile (Дроссель клапан 300x200)	buc	4,00	341,25	1365,0000
86.	2874115765700206	Rama cu jaluzele reglabile (Дроссель клапан 400x150)	buc	2,00	520,00	1040,0000
87.	2874115765700207	Rama cu jaluzele reglabile (Дроссель клапан 900x250)	buc	1,00	893,75	893,7500
88.	2874115765700208	Rama cu jaluzele reglabile (Дроссель клапан 900x400)	buc	1,00	1202,50	1202,5000
89.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	18,09	0,42	7,5978
90.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	34878,71	0,36	12556,3356
91.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	1888,00	0,48	906,2400
92.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	56,28	0,76	42,7728
93.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	157,86	0,88	138,9168
94.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	186,18	1,43	266,2374
95.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	422,10	1,62	683,8020

96.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	940,68	2,38	2238,8184
97.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	71,35	2,94	209,7690
98.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	143,67	7,15	1027,2405
99.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	120,23	10,00	1202,3000
100.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	120,23	3,13	376,3199
101.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	344,04	0,30	103,2120
102.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	1434,13	0,58	831,7954
103.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	143,67	0,86	123,5562
104.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1888,00	0,13	245,4400
105.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	968,00	0,25	242,0000
106.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	34878,71	0,06	2092,7226
107.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	14,21	52,00	738,9200
108.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	3,31	52,00	172,1200
109.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36841,08	0,13	4789,3404
110.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	42,15	29,50	1243,4250
111.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,93	0,00	0,0000
112.	poz1	Ф1,Ф13-Ф22,Ф24-Ф28,Ф30-Ф35,Ф41-Ф48 - Фэнкойл канальный, двухтрубный, безкорпусной, низконапорный, "Daikin" FWE03C в комплекте: пульт управления; поддон; изоляция из полиэтилена; трехходовой зональный регулирующий клапан; Q(x)=3,27 кВт; Q(t)=5,67 кВт; L=518 м3/час; P=50 Па; N=0,054 кВт (U=220 В)	buc	30,00	9652,50	289575,0000
113.	poz10	Шумоглушитель d100	buc	3,00	682,50	2047,5000
114.	poz11	Заслонка воздушная RDE 100 с электроприводом Belimo TF230A	buc	2,00	2697,50	5395,0000
115.	poz12	Гибкая вставка d100	buc	4,00	162,50	650,0000
116.	poz13	Фильтр воздушный (класс фильтрации G4) d100	buc	1,00	1491,75	1491,7500
117.	poz14	Фильтр воздушный (класс фильтрации H14) ФВА II 305x305	buc	2,00	7985,25	15970,5000
118.	poz15	Вентилятор канальный "France Air" С ECM 315С L=800 м3/ч;P=370 Па; N=0,226 кВт (U=220 В); n=2624 об/мин	buc	2,00	4533,75	9067,5000
119.	poz16	Электрический нагреватель для прямоугольных каналов, RB 40-20/9 в комплекте: с регулятором температуры; канальным датчиком температуры N=9,0 кВт (U=3x400 В)	buc	1,00	12350,00	12350,0000
120.	poz17	Шумоглушитель d315	buc	1,00	1218,75	1218,7500
121.	poz18	Заслонка воздушная RDE 315 с электроприводом Belimo TF230A	buc	1,00	2925,00	2925,0000
122.	poz19	Гибкая вставка d315	buc	6,00	211,25	1267,5000
123.	poz2	Ф39,Ф40 - Фэнкойл канальный, двухтрубный, безкорпусной, низконапорный, "Daikin" FWE04C в комплекте: пульт управления; поддон; изоляция из полиэтилена; трехходовой зональный регулирующий клапан; Q(x)=2,58 кВт; Q(t)=4,44 кВт; L=619 м3/час; P=50 Па; N=0,059 кВт (U=220 В)	buc	2,00	8892,00	17784,0000
124.	poz20	Фильтр воздушный (класс фильтрации G4) d315	buc	1,00	2106,00	2106,0000
125.	poz21	Фильтр воздушный (класс фильтрации H14) ФВА II 1220x610	buc	2,00	18135,00	36270,0000
126.	poz22	Вентилятор канальный "France Air" С ECM 315С L=590 м3/ч; P=530 Па; N=0,226 кВт (U=220 В); n=2624 об/мин	buc	1,00	4533,75	4533,7500
127.	poz23	Шумоглушитель d250	buc	2,00	1137,50	2275,0000
128.	poz24	Заслонка воздушная RDE 250 с электроприводом Belimo TF230A	buc	1,00	2843,75	2843,7500

129.	poz26	Вентилятор настенный "France Air" Energy Silence Compact L=20 м3/ч; P=40 Па; N=0,008 кВт (U=220 В); n=2800 об/мин	buc	1,00	2031,25	2031,2500
130.	poz28	Шумоглушитель d200	buc	1,00	975,00	975,0000
131.	poz29	Заслонка воздушная RDE 200 с электроприводом Velimo TF230A	buc	1,00	2811,25	2811,2500
132.	poz3	Ф23 - Фэнкойл канальный, двухтрубный, безкорпусной, низконапорный, "Daikin" FWE06C в комплекте: пульт управления; поддон; изоляция из полиэтилена; трехходовой зональный регулирующий клапан; Q(x)=3,94 кВт; Q(t)=6,65 кВт; L=926 м3/час; P=50 Па; N=0,093 кВт (U=220 В)	buc	1,00	8892,00	8892,0000
133.	poz31	Вентилятор канальный "France Air" С ECM 125C L=200 м3/ч; P=240 Па; N=0,106 кВт (U=220 В); n=3540 об/мин	buc	1,00	2340,00	2340,0000
134.	poz32	Шумоглушитель d160	buc	2,00	812,50	1625,0000
135.	poz33	Заслонка воздушная RDE 160 с электроприводом Velimo TF230A	buc	1,00	2762,50	2762,5000
136.	poz34	Гибкая вставка d125	buc	2,00	178,75	357,5000
137.	poz39	Приточно-вытяжная вентиляционная установка с пластинчатым рекуператором "WOLF" АНУ CFL10, L(+)=660 м3/ч, P=250 Па, N(вентил.)=0,170 кВт (U=230 В), n=3080 об/мин. L(-)=660 м3/ч, P=250 Па, N(вентил.)=0,160 кВт (U=230 В), n=3080 об/мин . Исполнение установки: внутреннее, низкошумное, подвесное, в комплекте (ПРИМЕЧАНИЕ - состав комплекта смотреть в проекте)	set	1,00	51025,00	51025,0000
138.	poz4	Ф11,Ф12,Ф36-Ф38 - Фэнкойл канальный, двухтрубный, безкорпусной, низконапорный, "Daikin" FWE08C, в комплекте: пульт управления; поддон; изоляция из полиэтилена; трехходовой зональный регулирующий клапан; Q(x)=5,25 кВт; Q(t)=9,18 кВт; L=1387 м3/час; P=50 Па; N=0,145 кВт (U=220 В)	buc	5,00	11787,75	58938,7500
139.	poz40	Приточно-вытяжная вентиляционная установка с пластинчатым рекуператором "WOLF" АНУ TE 64, L(+)=4400 м3/ч, P=400 Па, N(вентил.)=1,5 кВт (U=3x400 В), n=3100 об/мин. L(-)=4400 м3/ч, P=650 Па, N(вентил.)=1,42 кВт (U=3x400 В), n=2360 об/мин . Исполнение установки: внутреннее, низкошумное, напольное, в комплекте (ПРИМЕЧАНИЕ - состав комплекта смотреть в проекте)	set	1,00	359512,00	359512,0000
140.	poz41	Заслонка воздушная 150x300 с электроприводом Velimo TF230A	buc	1,00	3185,00	3185,0000
141.	poz42	Приточно-вытяжная вентиляционная установка с пластинчатым рекуператором "WOLF" АНУ TE 21, L(+)=1330 м3/ч, P=500 Па, N(вентил.)=0,570 кВт (U=230 В), n=3450 об/мин. L(-)=1150 м3/ч, P=500 Па, N(вентил.)=0,570 кВт (U=230 В), n=3450 об/мин . Исполнение установки: внутреннее, медицинское, гигиеническое, низкошумное, напольное, в комплекте (ПРИМЕЧАНИЕ - состав комплекта смотреть в проекте)	set	1,00	271206,00	271206,0000
142.	poz43	Приточно-вытяжная вентиляционная установка с пластинчатым рекуператором	set	1,00	271206,00	271206,0000

		"WOLF" АНУ ТЕ 21, L(+)=610 м3/ч, P=500 Па, N(вентил.)=0,360 кВт (U=230 В), n=3170 об/мин. L(-)=610 м3/ч, P=500 Па, N(вентил.)=0,360 кВт (U=230 В), n=3170 об/мин . Исполнение установки: внутреннее, медицинское, гигиеническое, низкошумное, напольное, в комплекте (ПРИМЕЧАНИЕ - состав комплекта смотреть в проекте)				
143.	poz44	Приточно-вытяжная вентиляционная установка с пластинчатым рекуператором "WOLF" АНУ ТЕ 21, L(+)=1630 м3/ч, P=500 Па, N(вентил.)=0,690 кВт (U=3x400 В), n=3450 об/мин. L(-)=1630 м3/ч, P=500 Па, N(вентил.)=0,700 кВт (U=3x400 В), n=4000 об/мин . Исполнение установки: внутреннее, медицинское, гигиеническое, низкошумное, напольное, в комплекте (ПРИМЕЧАНИЕ - состав комплекта смотреть в проекте)	set	1,00	274160,25	274160,2500
144.	poz45	Приточно-вытяжная вентиляционная установка с пластинчатым рекуператором "WOLF" АНУ ТЕ 21, L(+)=905 м3/ч, P=450 Па, N(вентил.)=0,340 кВт (U=230 В), n=3170 об/мин. L(-)=1150 м3/ч, P=450 Па, N(вентил.)=0,360 кВт (U=230 В), n=3170 об/мин . Исполнение установки: внутреннее, медицинское, гигиеническое, низкошумное, напольное, в комплекте (ПРИМЕЧАНИЕ - состав комплекта смотреть в проекте)	set	1,00	271206,00	271206,0000
145.	poz46	Приточно-вытяжная вентиляционная установка с пластинчатым рекуператором "WOLF" АНУ ТЕ 130, L(+)=8210 м3/ч, P=450 Па, N(вентил.)=2x2,650 кВт (U=3x400 В), n=2620 об/мин. L(-)=6820 м3/ч, P=450 Па, N(вентил.)=2x0,740 кВт (U=3x400 В), n=3100 об/мин . Исполнение установки: внутреннее, медицинское, гигиеническое, низкошумное, напольное, в комплекте (ПРИМЕЧАНИЕ - состав комплекта смотреть в проекте)	set	1,00	471159,00	471159,0000
146.	poz47	Вентилятор дымоудаления, "Интеркондиционер" ВРДВ-80-75-12,5.2,D=0,9Dн, Пр0°, в комплекте: система холодного старта - 1 шт; система плавного пуска - 1 шт; частотный преобразователь - 1 шт ; виброизоляторы пружинного типа (ДО 44 - 5 шт.);рамная конструкция ;привод с двигателем ;ограждение электродвигателя - 1 шт. L=30 900 м3/ч, P=950 Па,Nэл=15,0 кВт (U=3x400 В), n=750 об/мин	set	1,00	171681,00	171681,0000
147.	poz48	Гибкая вставка (сторона всаса) ГВ.К.1250-02-01	buc	1,00	617,50	617,5000
148.	poz49	Гибкая вставка (сторона нагнетания) ГВ.П.895x895-02	buc	1,00	406,25	406,2500
149.	poz5	Ф2-Ф8,Ф10 - Фэнкойл канальный, двухтрубный, безкорпусной, низконапорный,"Daikin" FWE010C, в комплекте: пульт управления; поддон; изоляция из полиэтилена; трехходовой зональный регулирующий клапан; Q(x)=6,48 кВт; Q(t)=11,1 кВт; L=1735 м3/час; P=50 Па; N=0,180 кВт (U=220 В)	buc	8,00	11787,75	94302,0000
150.	poz50	Клапан обратный d1250	buc	1,00	3331,25	3331,2500

151.	poz51	Клапан дымоприемный, нормально закрытый 1000x500 с электроприводом	buc	1,00	7312,50	7312,5000
152.	poz52	Заслонка воздушная 800x800 с электроприводом Belimo NF230A	buc	1,00	6630,00	6630,0000
153.	poz53	Компенсатор линейных тепловых расширений 1000x500	buc	1,00	487,50	487,5000
154.	poz6	Ф47,Ф48 - Фэнкойл канальный, двухтрубный, корпусной,"Daikin" FWZ03A, в комплекте: пульт управления; поддон; изоляция из полиэтилена; трехходовой зональный регулирующий клапан; Q(x)=4,8 кВт; Q(τ)=7,51 кВт; L=900 м3/час; N=0,120 кВт (U=220 В)	buc	2,00	12840,75	25681,5000
155.	poz7	Ф49,Ф50 - Фэнкойл канальный, двухтрубный, корпусной,"Daikin" FWZ06A, в комплекте: пульт управления; поддон; изоляция из полиэтилена; трехходовой зональный регулирующий клапан; Q(x)=3,6 кВт; Q(τ)=6,4 кВт; L=1200 м3/час; N=0,102 кВт (U=220 В)	buc	2,00	12021,75	24043,5000
156.	poz8	Вентилятор канальный "France Air" С ECM 100С L=50 м3/ч;P=405 Па; N=0,111 кВт (U=220 В); n=3478 об/мин	buc	2,00	2031,25	4062,5000
157.	poz9	Электрический нагреватель для круглых каналов, VH2В в комплекте: с регулятором температуры;канальным датчиком температуры N=1,0 кВт (U=220 В)	buc	1,00	3201,25	3201,2500
Total materiale de construcții						4225307,83

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	15,60	350,00	5460,0000
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	131,07	45,00	5898,1500
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	33,29	45,00	1498,0500
4.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,75	520,00	910,0000
Total utilaje de construcții						13766,20

Total	lei	5507495,43
TVA	20,00 %	1101499,09

Total deviz:

**6608994,5
2**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect IMSP Institutul de Neurologie si
Neurochirurgie "Diomid Gherman", situat pe
adresa mun.CHISINAU ,str. VI.Korolenko 2

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Utilaj				
		1.1. Capitolul 1.1. Conditionare (Кондиционирование)				
1	Pret de piata	Ф1,Ф13-Ф22,Ф24-Ф28,Ф30-Ф35,Ф41-Ф48 - Фэнкойл канальный, двухтрубный, безкорпусной, низконапорный, "Daikin" FWE03C в комплекте: пульт управления; поддон; изоляция из полиэтилена; трехходовой зональный регулирующий клапан; Q(x)=3,27 кВт; Q(t)=5,67 кВт; L=518 м3/час; P=50 Па; N=0,054 кВт (U=220 В)	buc			9652,50 0,00
	poz1	Ф1,Ф13-Ф22,Ф24-Ф28,Ф30-Ф35,Ф41-Ф48 - Фэнкойл канальный, двухтрубный, безкорпусной, низконапорный, "Daikin" FWE03C в комплекте: пульт управления; поддон; изоляция из полиэтилена; трехходовой зональный регулирующий клапан; Q(x)=3,27 кВт; Q(t)=5,67 кВт; L=518 м3/час; P=50 Па; N=0,054 кВт (U=220 В)	buc	1,0000	9652,50	9652,5000
2	Pret de piata	Ф39,Ф40 - Фэнкойл канальный, двухтрубный, безкорпусной, низконапорный, "Daikin" FWE04C в комплекте: пульт управления; поддон; изоляция из полиэтилена; трехходовой зональный регулирующий клапан; Q(x)=2,58 кВт; Q(t)=4,44 кВт; L=619 м3/час; P=50 Па; N=0,059 кВт (U=220 В)	buc			8892,00 0,00
	poz2	Ф39,Ф40 - Фэнкойл канальный, двухтрубный, безкорпусной, низконапорный, "Daikin" FWE04C в комплекте: пульт управления; поддон; изоляция из полиэтилена; трехходовой зональный регулирующий клапан; Q(x)=2,58 кВт; Q(t)=4,44 кВт; L=619 м3/час; P=50 Па; N=0,059 кВт (U=220 В)	buc	1,0000	8892,00	8892,0000
3	Pret de piata	Ф23 - Фэнкойл канальный, двухтрубный, безкорпусной, низконапорный, "Daikin" FWE06C в комплекте: пульт управления; поддон; изоляция из полиэтилена; трехходовой зональный регулирующий клапан; Q(x)=3,94 кВт; Q(t)=6,65 кВт; L=926 м3/час; P=50 Па; N=0,093 кВт (U=220 В)	buc			8892,00 0,00
	poz3	Ф23 - Фэнкойл канальный, двухтрубный, безкорпусной, низконапорный, "Daikin" FWE06C в комплекте: пульт управления; поддон; изоляция из полиэтилена; трехходовой зональный регулирующий клапан; Q(x)=3,94	buc	1,0000	8892,00	8892,0000

1	2	3	4	5	6	7
		кВт; Q(τ)=6,65 кВт; L=926 м ³ /час; P=50 Па; N=0,093 кВт (U=220 В)				
4	Pret de piata	Φ11,Φ12,Φ36-Φ38 - Фэнкойл канальный, двухтрубный, безкорпусной, низконапорный, "Daikin" FWE08C, в комплекте: пульт управления; поддон; изоляция из полиэтилена; трехходовой зональный регулирующий клапан; Q(x)=5,25 кВт; Q(τ)=9,18 кВт; L=1387 м ³ /час; P=50 Па; N=0,145 кВт (U=220 В)	buc			11787,75 0,00
	poz4	Φ11,Φ12,Φ36-Φ38 - Фэнкойл канальный, двухтрубный, безкорпусной, низконапорный, "Daikin" FWE08C, в комплекте: пульт управления; поддон; изоляция из полиэтилена; трехходовой зональный регулирующий клапан; Q(x)=5,25 кВт; Q(τ)=9,18 кВт; L=1387 м ³ /час; P=50 Па; N=0,145 кВт (U=220 В)	buc	1,0000	11787,75	11787,7500
5	Pret de piata	Φ2-Φ8,Φ10 - Фэнкойл канальный, двухтрубный, безкорпусной, низконапорный, "Daikin" FWE010C, в комплекте: пульт управления; поддон; изоляция из полиэтилена; трехходовой зональный регулирующий клапан; Q(x)=6,48 кВт; Q(τ)=11,1 кВт; L=1735 м ³ /час; P=50 Па; N=0,180 кВт (U=220 В)	buc			11787,75 0,00
	poz5	Φ2-Φ8,Φ10 - Фэнкойл канальный, двухтрубный, безкорпусной, низконапорный, "Daikin" FWE010C, в комплекте: пульт управления; поддон; изоляция из полиэтилена; трехходовой зональный регулирующий клапан; Q(x)=6,48 кВт; Q(τ)=11,1 кВт; L=1735 м ³ /час; P=50 Па; N=0,180 кВт (U=220 В)	buc	1,0000	11787,75	11787,7500
6	Pret de piata	Φ47,Φ48 - Фэнкойл канальный, двухтрубный, корпусной, "Daikin" FWZ03A, в комплекте: пульт управления; поддон; изоляция из полиэтилена; трехходовой зональный регулирующий клапан; Q(x)=4,8 кВт; Q(τ)=7,51 кВт; L=900 м ³ /час; N=0,120 кВт (U=220 В)	buc			12840,75 0,00
	poz6	Φ47,Φ48 - Фэнкойл канальный, двухтрубный, корпусной, "Daikin" FWZ03A, в комплекте: пульт управления; поддон; изоляция из полиэтилена; трехходовой зональный регулирующий клапан; Q(x)=4,8 кВт; Q(τ)=7,51 кВт; L=900 м ³ /час; N=0,120 кВт (U=220 В)	buc	1,0000	12840,75	12840,7500
7	Pret de piata	Φ49,Φ50 - Фэнкойл канальный, двухтрубный, корпусной, "Daikin" FWZ06A, в комплекте: пульт управления; поддон; изоляция из полиэтилена; трехходовой зональный регулирующий клапан; Q(x)=3,6 кВт; Q(τ)=6,4 кВт; L=1200 м ³ /час; N=0,102 кВт (U=220 В)	buc			12021,75 0,00
	poz7	Φ49,Φ50 - Фэнкойл канальный, двухтрубный, корпусной, "Daikin" FWZ06A, в комплекте: пульт управления; поддон; изоляция из полиэтилена; трехходовой зональный регулирующий клапан; Q(x)=3,6 кВт; Q(τ)=6,4 кВт; L=1200 м ³ /час; N=0,102 кВт (U=220 В)	buc	1,0000	12021,75	12021,7500
		1.2. Capitolul 1.2. Ventilare (Вентиляция)				
		1.2.1. Capitolul 1.2.1. III				
8	Pret de piata	Вентилятор канальный "France Air" C ECM 100C L=50 м ³ /ч; P=405 Па; N=0,111 кВт (U=220 В); n=3478 об/мин	buc			2031,25 0,00
	poz8	Вентилятор канальный "France Air" C ECM 100C L=50 м ³ /ч; P=405 Па; N=0,111 кВт (U=220 В); n=3478 об/мин	buc	1,0000	2031,25	2031,2500
9	Pret de piata	Электрический нагреватель для круглых каналов, VH2B в комплекте: с	buc			3201,25

1	2	3	4	5	6	7
		регулятором температуры;канальным датчиком температуры N=1,0 кВт (U=220 В)				0,00
	poz9	Электрический нагреватель для круглых каналов, VH2B в комплекте: с регулятором температуры;канальным датчиком температуры N=1,0 кВт (U=220 В)	buc	1,0000	3201,25	3201,2500
10	Pret de piata	Шумоглушитель d100	buc			682,50 0,00
	poz10	Шумоглушитель d100	buc	1,0000	682,50	682,5000
11	Pret de piata	Заслонка воздушная RDE 100 с электроприводом Belimo TF230A	buc			2697,50 0,00
	poz11	Заслонка воздушная RDE 100 с электроприводом Belimo TF230A	buc	1,0000	2697,50	2697,5000
12	Pret de piata	Гибкая вставка d100	buc			162,50 0,00
	poz12	Гибкая вставка d100	buc	1,0000	162,50	162,5000
13	Pret de piata	Фильтр воздушный (класс фильтрации G4) d100	buc			1491,75 0,00
	poz13	Фильтр воздушный (класс фильтрации G4) d100	buc	1,0000	1491,75	1491,7500
14	Pret de piata	Фильтр воздушный (класс фильтрации H14) ФВА II 305x305	buc			7985,25 0,00
	poz14	Фильтр воздушный (класс фильтрации H14) ФВА II 305x305	buc	1,0000	7985,25	7985,2500
		1.2.2. Capitolul 1.2.2. P2				
15	Pret de piata	Вентилятор канальный "France Air" C ECM 315C L=800 м3/ч;P=370 Па; N=0,226 кВт (U=220 В); n=2624 об/мин	buc			4533,75 0,00
	poz15	Вентилятор канальный "France Air" C ECM 315C L=800 м3/ч;P=370 Па; N=0,226 кВт (U=220 В); n=2624 об/мин	buc	1,0000	4533,75	4533,7500
16	Pret de piata	Электрический нагреватель для прямоугольных каналов, RB 40-20/9 в комплекте: с регулятором температуры; канальным датчиком температуры N=9,0 кВт (U=3x400 В)	buc			12350,00 0,00
	poz16	Электрический нагреватель для прямоугольных каналов, RB 40-20/9 в комплекте: с регулятором температуры; канальным датчиком температуры N=9,0 кВт (U=3x400 В)	buc	1,0000	12350,00	12350,0000
17	Pret de piata	Шумоглушитель d315	buc			1218,75 0,00
	poz17	Шумоглушитель d315	buc	1,0000	1218,75	1218,7500
18	Pret de piata	Заслонка воздушная RDE 315 с электроприводом Belimo TF230A	buc			2925,00 0,00
	poz18	Заслонка воздушная RDE 315 с электроприводом Belimo TF230A	buc	1,0000	2925,00	2925,0000
19	Pret de piata	Гибкая вставка d315	buc			211,25 0,00
	poz19	Гибкая вставка d315	buc	1,0000	211,25	211,2500
20	Pret de piata	Фильтр воздушный (класс фильтрации G4) d315	buc			2106,00 0,00
	poz20	Фильтр воздушный (класс фильтрации G4) d315	buc	1,0000	2106,00	2106,0000
21	Pret de piata	Фильтр воздушный (класс фильтрации H14) ФВА II 1220x610	buc			18135,00 0,00
	poz21	Фильтр воздушный (класс фильтрации H14) ФВА II 1220x610	buc	1,0000	18135,00	18135,0000
		1.2.3. Capitolul 1.2.3. B1				

1	2	3	4	5	6	7
22	Pret de piata	Вентилятор канальный "France Air" С ЕСМ 315С L=590 м3/ч; Р=530 Па; N=0,226 кВт (U=220 В); n=2624 об/мин	buc			4533,75 0,00
	poz22	Вентилятор канальный "France Air" С ЕСМ 315С L=590 м3/ч; Р=530 Па; N=0,226 кВт (U=220 В); n=2624 об/мин	buc	1,0000	4533,75	4533,7500
23	Pret de piata	Шумоглушитель d250	buc			1137,50 0,00
	poz23	Шумоглушитель d250	buc	1,0000	1137,50	1137,5000
24	Pret de piata	Заслонка воздушная RDE 250 с электроприводом Belimo TF230A	buc			2843,75 0,00
	poz24	Заслонка воздушная RDE 250 с электроприводом Belimo TF230A	buc	1,0000	2843,75	2843,7500
25	Pret de piata	Гибкая вставка d315	buc			211,25 0,00
	poz19	Гибкая вставка d315	buc	1,0000	211,25	211,2500
		1.2.4. Capitolul 1.2.4. B2				
26	Pret de piata	Вентилятор настенный "France Air" Energy Silence Compact L=20 м3/ч; Р=40 Па; N=0,008 кВт (U=220 В); n=2800 об/мин	buc			2031,25 0,00
	poz26	Вентилятор настенный "France Air" Energy Silence Compact L=20 м3/ч; Р=40 Па; N=0,008 кВт (U=220 В); n=2800 об/мин	buc	1,0000	2031,25	2031,2500
		1.2.5. Capitolul 1.2.2. B3				
27	Pret de piata	Вентилятор канальный "France Air" С ЕСМ 315С L=800 м3/ч;Р=370 Па; N=0,226 кВт (U=220 В); n=2624 об/мин	buc			4533,75 0,00
	poz15	Вентилятор канальный "France Air" С ЕСМ 315С L=800 м3/ч;Р=370 Па; N=0,226 кВт (U=220 В); n=2624 об/мин	buc	1,0000	4533,75	4533,7500
28	Pret de piata	Шумоглушитель d200	buc			975,00 0,00
	poz28	Шумоглушитель d200	buc	1,0000	975,00	975,0000
29	Pret de piata	Заслонка воздушная RDE 315 с электроприводом Belimo TF230A	buc			2811,25 0,00
	poz29	Заслонка воздушная RDE 200 с электроприводом Belimo TF230A	buc	1,0000	2811,25	2811,2500
30	Pret de piata	Гибкая вставка d315	buc			211,25 0,00
	poz19	Гибкая вставка d315	buc	1,0000	211,25	211,2500
		1.2.6. Capitolul 1.2.2. B4				
31	Pret de piata	Вентилятор канальный "France Air" С ЕСМ 125С L=200 м3/ч; Р=240 Па; N=0,106 кВт (U=220 В); n=3540 об/мин	buc			2340,00 0,00
	poz31	Вентилятор канальный "France Air" С ЕСМ 125С L=200 м3/ч; Р=240 Па; N=0,106 кВт (U=220 В); n=3540 об/мин	buc	1,0000	2340,00	2340,0000
32	Pret de piata	Шумоглушитель d160	buc			812,50 0,00
	poz32	Шумоглушитель d160	buc	1,0000	812,50	812,5000
33	Pret de piata	Заслонка воздушная RDE 160 с электроприводом Belimo TF230A	buc			2762,50 0,00
	poz33	Заслонка воздушная RDE 160 с электроприводом Belimo TF230A	buc	1,0000	2762,50	2762,5000
34	Pret de piata	Гибкая вставка d125	buc			178,75 0,00
	poz34	Гибкая вставка d125	buc	1,0000	178,75	178,7500

1	2	3	4	5	6	7
		1.2.7. Capitolul 1.2.1. B5				
35	Pret de piata	Вентилятор канальный "France Air" С ЕСМ 100С L=50 м3/ч;P=405 Па; N=0,111 кВт (U=220 В); n=3478 об/мин	buc			2031,25 0,00
	poz8	Вентилятор канальный "France Air" С ЕСМ 100С L=50 м3/ч;P=405 Па; N=0,111 кВт (U=220 В); n=3478 об/мин	buc	1,0000	2031,25	2031,2500
36	Pret de piata	Шумоглушитель d100	buc			682,50 0,00
	poz10	Шумоглушитель d100	buc	1,0000	682,50	682,5000
37	Pret de piata	Заслонка воздушная RDE 100 с электроприводом Belimo TF230A	buc			2697,50 0,00
	poz11	Заслонка воздушная RDE 100 с электроприводом Belimo TF230A	buc	1,0000	2697,50	2697,5000
38	Pret de piata	Гибкая вставка d100	buc			162,50 0,00
	poz12	Гибкая вставка d100	buc	1,0000	162,50	162,5000
		1.2.8. Capitolul 1.2.8. ПВ1				
39	Pret de piata	Приточно-вытяжная вентиляционная установка с пластинчатым рекуператором "WOLF" АНУ CFL10, L(+)=660 м3/ч, P=250 Па, N(вентил.)=0,170 кВт (U=230 В), n=3080 об/мин. L(-)=660 м3/ч, P=250 Па, N(вентил.)=0,160 кВт (U=230 В), n=3080 об/мин . Исполнение установки: внутреннее, низкошумное, подвесное, в комплекте (ПРИМЕЧАНИЕ - состав комплекта смотреть в проекте)	set			51025,00 0,00
	poz39	Приточно-вытяжная вентиляционная установка с пластинчатым рекуператором "WOLF" АНУ CFL10, L(+)=660 м3/ч, P=250 Па, N(вентил.)=0,170 кВт (U=230 В), n=3080 об/мин. L(-)=660 м3/ч, P=250 Па, N(вентил.)=0,160 кВт (U=230 В), n=3080 об/мин . Исполнение установки: внутреннее, низкошумное, подвесное, в комплекте (ПРИМЕЧАНИЕ - состав комплекта смотреть в проекте)	set	1,0000	51025,00	51025,0000
		1.2.9. Capitolul 1.2.9. ПВ2,ПЕ-1				
40	Pret de piata	Приточно-вытяжная вентиляционная установка с пластинчатым рекуператором "WOLF" АНУ ТЕ 64, L(+)=4400 м3/ч, P=400 Па, N(вентил.)=1,5 кВт (U=3x400 В), n=3100 об/мин. L(-)=4400 м3/ч, P=650 Па, N(вентил.)=1,42 кВт (U=3x400 В), n=2360 об/мин . Исполнение установки: внутреннее, низкошумное, напольное, в комплекте (ПРИМЕЧАНИЕ - состав комплекта смотреть в проекте)	set			359512,00 0,00
	poz40	Приточно-вытяжная вентиляционная установка с пластинчатым рекуператором "WOLF" АНУ ТЕ 64, L(+)=4400 м3/ч, P=400 Па, N(вентил.)=1,5 кВт (U=3x400 В), n=3100 об/мин. L(-)=4400 м3/ч, P=650 Па, N(вентил.)=1,42 кВт (U=3x400 В), n=2360 об/мин . Исполнение установки: внутреннее, низкошумное, напольное, в комплекте (ПРИМЕЧАНИЕ - состав комплекта смотреть в проекте)	set	1,0000	359512,00	359512,0000
41	Pret de piata	Заслонка воздушная 150x300 с электроприводом Belimo TF230A	buc			3185,00 0,00
	poz41	Заслонка воздушная 150x300 с электроприводом Belimo TF230A	buc	1,0000	3185,00	3185,0000
		1.2.10. Capitolul 1.2.10. ПВ3				

1	2	3	4	5	6	7
42	Pret de piata	Приточно-вытяжная вентиляционная установка с пластинчатым рекуператором "WOLF" AHU TE 21, L(+)=1330 м3/ч, P=500 Па, N(вентил.)=0,570 кВт (U=230 В), n=3450 об/мин. L(-)=1150 м3/ч, P=500 Па, N(вентил.)=0,570 кВт (U=230 В), n=3450 об/мин . Исполнение установки: внутреннее, медицинское, гигиеническое, низкошумное, напольное, в комплекте (ПРИМЕЧАНИЕ - состав комплекта смотреть в проекте)	set			271206,00 <hr/> 0,00
	poz42	Приточно-вытяжная вентиляционная установка с пластинчатым рекуператором "WOLF" AHU TE 21, L(+)=1330 м3/ч, P=500 Па, N(вентил.)=0,570 кВт (U=230 В), n=3450 об/мин. L(-)=1150 м3/ч, P=500 Па, N(вентил.)=0,570 кВт (U=230 В), n=3450 об/мин . Исполнение установки: внутреннее, медицинское, гигиеническое, низкошумное, напольное, в комплекте (ПРИМЕЧАНИЕ - состав комплекта смотреть в проекте)	set	1,0000	271206,00	271206,0000
		1.2.11. Capitolul 1.2.11. ПВ4				
43	Pret de piata	Приточно-вытяжная вентиляционная установка с пластинчатым рекуператором "WOLF" AHU TE 21, L(+)=610 м3/ч, P=500 Па, N(вентил.)=0,360 кВт (U=230 В), n=3170 об/мин. L(-)=610 м3/ч, P=500 Па, N(вентил.)=0,360 кВт (U=230 В), n=3170 об/мин . Исполнение установки: внутреннее, медицинское, гигиеническое, низкошумное, напольное, в комплекте (ПРИМЕЧАНИЕ - состав комплекта смотреть в проекте)	set			271206,00 <hr/> 0,00
	poz43	Приточно-вытяжная вентиляционная установка с пластинчатым рекуператором "WOLF" AHU TE 21, L(+)=610 м3/ч, P=500 Па, N(вентил.)=0,360 кВт (U=230 В), n=3170 об/мин. L(-)=610 м3/ч, P=500 Па, N(вентил.)=0,360 кВт (U=230 В), n=3170 об/мин . Исполнение установки: внутреннее, медицинское, гигиеническое, низкошумное, напольное, в комплекте (ПРИМЕЧАНИЕ - состав комплекта смотреть в проекте)	set	1,0000	271206,00	271206,0000
		1.2.12. Capitolul 1.2.12. ПВ5				
44	Pret de piata	Приточно-вытяжная вентиляционная установка с пластинчатым рекуператором "WOLF" AHU TE 21, L(+)=1630 м3/ч, P=500 Па, N(вентил.)=0,690 кВт (U=3x400 В), n=3450 об/мин. L(-)=1630 м3/ч, P=500 Па, N(вентил.)=0,700 кВт (U=3x400 В), n=4000 об/мин . Исполнение установки: внутреннее, медицинское, гигиеническое, низкошумное, напольное, в комплекте (ПРИМЕЧАНИЕ - состав комплекта смотреть в проекте)	set			274160,25 <hr/> 0,00
	poz44	Приточно-вытяжная вентиляционная установка с пластинчатым рекуператором "WOLF" AHU TE 21, L(+)=1630 м3/ч, P=500 Па, N(вентил.)=0,690 кВт (U=3x400 В), n=3450 об/мин. L(-)=1630 м3/ч, P=500 Па, N(вентил.)=0,700 кВт (U=3x400 В), n=4000 об/мин . Исполнение установки: внутреннее, медицинское, гигиеническое, низкошумное, напольное, в комплекте (ПРИМЕЧАНИЕ - состав комплекта смотреть в проекте)	set	1,0000	274160,25	274160,2500
		1.2.13. Capitolul 1.2.13. ПВ6				
45	Pret de piata	Приточно-вытяжная вентиляционная установка с пластинчатым рекуператором "WOLF" AHU TE 21, L(+)=905 м3/ч, P=450	set			271206,00 <hr/> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Па, N(вентил.)=0,340 кВт (U=230 В), n=3170 об/мин. L(-)=1150 м3/ч, P=450 Па, N(вентил.)=0,360 кВт (U=230 В), n=3170 об/мин . Исполнение установки: внутреннее, медицинское, гигиеническое, низкошумное, напольное, в комплекте (ПРИМЕЧАНИЕ - состав комплекта смотреть в проекте)				
	poz45	Приточно-вытяжная вентиляционная установка с пластинчатым рекуператором "WOLF" АНУ ТЕ 21, L(+)=905 м3/ч, P=450 Па, N(вентил.)=0,340 кВт (U=230 В), n=3170 об/мин. L(-)=1150 м3/ч, P=450 Па, N(вентил.)=0,360 кВт (U=230 В), n=3170 об/мин . Исполнение установки: внутреннее, медицинское, гигиеническое, низкошумное, напольное, в комплекте (ПРИМЕЧАНИЕ - состав комплекта смотреть в проекте)	set	1,0000	271206,00	271206,0000
		1.2.14. Capitolul 1.2.14. ПВ7				
46	Pret de piata	Приточно-вытяжная вентиляционная установка с пластинчатым рекуператором "WOLF" АНУ ТЕ 130, L(+)=8210 м3/ч, P=450 Па, N(вентил.)=2x2,650 кВт (U=3x400 В), n=2620 об/мин. L(-)=6820 м3/ч, P=450 Па, N(вентил.)=2x0,740 кВт (U=3x400 В), n=3100 об/мин . Исполнение установки: внутреннее, медицинское, гигиеническое, низкошумное, напольное, в комплекте (ПРИМЕЧАНИЕ - состав комплекта смотреть в проекте)	set			471159,00 0,00
	poz46	Приточно-вытяжная вентиляционная установка с пластинчатым рекуператором "WOLF" АНУ ТЕ 130, L(+)=8210 м3/ч, P=450 Па, N(вентил.)=2x2,650 кВт (U=3x400 В), n=2620 об/мин. L(-)=6820 м3/ч, P=450 Па, N(вентил.)=2x0,740 кВт (U=3x400 В), n=3100 об/мин . Исполнение установки: внутреннее, медицинское, гигиеническое, низкошумное, напольное, в комплекте (ПРИМЕЧАНИЕ - состав комплекта смотреть в проекте)	set	1,0000	471159,00	471159,0000
		1.3. Capitolul 1.3. Sistema de protectie impotriva fumului (Системапротиводымнойзащиты)				
		1.3.1. Capitolul 1.3.1. ДУ-1				
47	Pret de piata	Вентилятор дымоудаления, "Интеркондиционер" ВРДВ-80-75-12,5.2,D=0,9Dн, Пр0°, в комплекте: система холодного старта - 1 шт; система плавного пуска - 1 шт; частотный преобразователь - 1 шт ; виброизоляторы пружинного типа (ДО 44 - 5 шт.);рамная конструкция ;привод с двигателем ;ограждение электродвигателя - 1 шт. L=30 900 м3/ч, P=950 Па,Nэл=15,0 кВт (U=3x400 В), n=750 об/мин	set			171681,00 0,00
	poz47	Вентилятор дымоудаления, "Интеркондиционер" ВРДВ-80-75-12,5.2,D=0,9Dн, Пр0°, в комплекте: система холодного старта - 1 шт; система плавного пуска - 1 шт; частотный преобразователь - 1 шт ; виброизоляторы пружинного типа (ДО 44 - 5 шт.);рамная конструкция ;привод с двигателем ;ограждение электродвигателя - 1 шт. L=30 900 м3/ч, P=950 Па,Nэл=15,0 кВт (U=3x400 В), n=750 об/мин	set	1,0000	171681,00	171681,0000
48	Pret de piata	Гибкая вставка (сторона всаса) ГВ.К.1250-02-01	buc			617,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	poz48	Гибкая вставка (сторона всаса) ГВ.К.1250-02-01	buc	1,0000	617,50	617,5000
49	Pret de piata	Гибкая вставка (сторона нагнетания) ГВ.П.895x895-02	buc			406,25 ----- 0,00
	poz49	Гибкая вставка (сторона нагнетания) ГВ.П.895x895-02	buc	1,0000	406,25	406,2500
50	Pret de piata	Клапан обратный d1250	buc			3331,25 ----- 0,00
	poz50	Клапан обратный d1250	buc	1,0000	3331,25	3331,2500
51	Pret de piata	Клапан дымоприемный, нормально закрытый 1000x500 с электроприводом	buc			7312,50 ----- 0,00
	poz51	Клапан дымоприемный, нормально закрытый 1000x500 с электроприводом	buc	1,0000	7312,50	7312,5000
		1.3.2. Capitolul 1.3.2. ПДЕ1				
52	Pret de piata	Заслонка воздушная 800x800 с электроприводом Belimo NF230A	buc			6630,00 ----- 0,00
	poz52	Заслонка воздушная 800x800 с электроприводом Belimo NF230A	buc	1,0000	6630,00	6630,0000
53	Pret de piata	Компенсатор линейных тепловых расширений 1000x500	buc			487,50 ----- 0,00
	poz53	Компенсатор линейных тепловых расширений 1000x500	buc	1,0000	487,50	487,5000
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
		2.1. Capitolul 2.1. Conditionare (Кондиционирование)				
54	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc			868,09 ----- 694,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	70,00	694,4000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	3,50	1,7584
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	80,00	4,0160
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	97,00	4,8694
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,58	10,4922
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	2,38	43,0542
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	350,00	105,0000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	45,00	4,5000
		2.2. Capitolul 2.2. Ventilare (Вентиляция)				
		2.2.1. Capitolul 2.2.1. III				
55	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1798,29 ----- 1522,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	70,00	1522,5000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,30	14,4720
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	80,00	16,0000
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,88	19,4568
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,43	37,3659
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	520,00	130,0000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	45,00	58,5000
56	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc			868,05 ----- 694,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	70,00	694,4000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	3,50	1,7500
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	80,00	4,0000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	97,00	4,8500
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,58	10,4922
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	2,38	43,0542
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	350,00	105,0000

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	45,00	4,5000
57	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			95,17 ----- 77,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	70,00	77,0000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	97,00	4,8500
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,13	2,3400
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,13	2,3400
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,48	8,6400
58	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Воздушная заслонка)	buc			704,21 ----- 620,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	70,00	620,9000
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	25,00	8,2500
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	3,50	3,5000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	80,00	8,0000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	97,00	1,9400
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,58	4,6632
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,86	2,5886
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,13	0,2613
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	2,94	23,6376
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	7,15	21,5215
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,42	0,8442
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	45,00	8,1000
59	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc			347,40 ----- 305,20
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	70,00	305,2000
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	80,00	41,6000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	10,00	0,6000
60	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc			597,46 ----- 341,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	70,00	341,6000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	3,50	5,2675
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	80,00	24,0000
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	3,13	25,0870
	2523155700368	Suport elstic ventilator din cauciuc	buc	1,0000	120,00	120,0000
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	10,00	80,1500
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	45,00	1,3500
61	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc			1380,19 ----- 955,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	70,00	955,5000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	3,50	3,5000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	80,00	8,0000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	97,00	1,9400
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,0000	20,00	400,0000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	45,00	11,2500
		2.2.2. Capitolul 2.2.2. II2				
62	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1798,29 ----- 1522,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	70,00	1522,5000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,30	14,4720
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	80,00	16,0000
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,88	19,4568
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,43	37,3659
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	520,00	130,0000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	45,00	58,5000
63	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc			868,05 ----- 694,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	70,00	694,4000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	3,50	1,7500
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	80,00	4,0000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	97,00	4,8500
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,58	10,4922
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	2,38	43,0542
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	350,00	105,0000

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	45,00	4,5000
64	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			95,17 ----- 77,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	70,00	77,0000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	97,00	4,8500
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,13	2,3400
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,13	2,3400
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,48	8,6400
65	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Воздушная заслонка)	buc			704,21 ----- 620,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	70,00	620,9000
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	25,00	8,2500
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	3,50	3,5000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	80,00	8,0000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	97,00	1,9400
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,58	4,6632
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,86	2,5886
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,13	0,2613
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	2,94	23,6376
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	7,15	21,5215
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,42	0,8442
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	45,00	8,1000
66	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc			347,40 ----- 305,20
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	70,00	305,2000
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	80,00	41,6000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	10,00	0,6000
67	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc			597,46 ----- 341,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	70,00	341,6000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	3,50	5,2675
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	80,00	24,0000
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	3,13	25,0870
	2523155700368	Suport elstic ventilator din cauciuc	buc	1,0000	120,00	120,0000
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	10,00	80,1500
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	45,00	1,3500
68	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc			1380,19 ----- 955,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	70,00	955,5000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	3,50	3,5000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	80,00	8,0000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	97,00	1,9400
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,0000	20,00	400,0000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	45,00	11,2500
		2.2.3. Capitolul 2.2.3. B1				
69	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1798,29 ----- 1522,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	70,00	1522,5000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,30	14,4720
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	80,00	16,0000
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,88	19,4568
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,43	37,3659
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	520,00	130,0000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	45,00	58,5000
70	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			95,17 ----- 77,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	70,00	77,0000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	97,00	4,8500
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,13	2,3400
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,13	2,3400
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,48	8,6400

1	2	3	4	5	6	7
71	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Воздушная заслонка)	buc			704,21
						620,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	70,00	620,9000
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	25,00	8,2500
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	3,50	3,5000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	80,00	8,0000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	97,00	1,9400
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,58	4,6632
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,86	2,5886
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,13	0,2613
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	2,94	23,6376
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	7,15	21,5215
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,42	0,8442
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	45,00	8,1000
72	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc			347,40
						305,20
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	70,00	305,2000
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	80,00	41,6000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	10,00	0,6000
73	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc			597,46
						341,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	70,00	341,6000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	3,50	5,2675
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	80,00	24,0000
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	3,13	25,0870
	2523155700368	Suport elstic ventilator din cauciuc	buc	1,0000	120,00	120,0000
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	10,00	80,1500
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	45,00	1,3500
		2.2.4. Capitolul 2.2.4. B2				
74	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastr, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc			815,25
						808,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	70,00	808,5000
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1500	45,00	6,7500
		2.2.5. Capitolul 2.2.5. B3				
75	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1798,29
						1522,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	70,00	1522,5000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,30	14,4720
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	80,00	16,0000
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,88	19,4568
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,43	37,3659
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	520,00	130,0000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	45,00	58,5000
76	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			95,17
						77,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	70,00	77,0000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	97,00	4,8500
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,13	2,3400
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,13	2,3400
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,48	8,6400
77	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Воздушная заслонка)	buc			704,21
						620,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	70,00	620,9000
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	25,00	8,2500
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	3,50	3,5000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	80,00	8,0000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	97,00	1,9400
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,58	4,6632
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,86	2,5886
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,13	0,2613
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	2,94	23,6376

1	2	3	4	5	6	7
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	7,15	21,5215
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,42	0,8442
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	45,00	8,1000
78	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc			347,40 ----- 305,20
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	70,00	305,2000
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	80,00	41,6000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	10,00	0,6000
79	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc			597,46 ----- 341,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	70,00	341,6000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	3,50	5,2675
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	80,00	24,0000
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	3,13	25,0870
	2523155700368	Suport elstic ventilator din cauciuc	buc	1,0000	120,00	120,0000
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	10,00	80,1500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	45,00	1,3500
		2.2.6. Capitolul 2.2.6. B4				
80	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1798,29 ----- 1522,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	70,00	1522,5000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,30	14,4720
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	80,00	16,0000
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,88	19,4568
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,43	37,3659
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	520,00	130,0000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	45,00	58,5000
81	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			95,17 ----- 77,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	70,00	77,0000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	97,00	4,8500
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,13	2,3400
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,13	2,3400
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,48	8,6400
82	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Воздушная заслонка)	buc			704,21 ----- 620,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	70,00	620,9000
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	25,00	8,2500
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	3,50	3,5000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	80,00	8,0000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	97,00	1,9400
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,58	4,6632
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,86	2,5886
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,13	0,2613
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	2,94	23,6376
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	7,15	21,5215
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,42	0,8442
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	45,00	8,1000
83	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc			347,40 ----- 305,20
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	70,00	305,2000
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	80,00	41,6000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	10,00	0,6000
84	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc			597,46 ----- 341,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	70,00	341,6000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	3,50	5,2675
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	80,00	24,0000
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	3,13	25,0870
	2523155700368	Suport elstic ventilator din cauciuc	buc	1,0000	120,00	120,0000
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	10,00	80,1500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	45,00	1,3500
		2.2.7. Capitolul 2.2.7. B5				

1	2	3	4	5	6	7
85	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1798,29 ----- 1522,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	70,00	1522,5000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,30	14,4720
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	80,00	16,0000
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,88	19,4568
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,43	37,3659
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	520,00	130,0000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	45,00	58,5000
86	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			95,17 ----- 77,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	70,00	77,0000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	97,00	4,8500
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,13	2,3400
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,13	2,3400
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,48	8,6400
87	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Воздушная заслонка)	buc			704,21 ----- 620,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	70,00	620,9000
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	25,00	8,2500
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	3,50	3,5000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	80,00	8,0000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	97,00	1,9400
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,58	4,6632
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,86	2,5886
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,13	0,2613
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	2,94	23,6376
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	7,15	21,5215
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,42	0,8442
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	45,00	8,1000
88	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc			347,40 ----- 305,20
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	70,00	305,2000
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	80,00	41,6000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	10,00	0,6000
89	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc			597,46 ----- 341,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	70,00	341,6000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	3,50	5,2675
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	80,00	24,0000
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	3,13	25,0870
	2523155700368	Suport elstic ventilator din cauciuc	buc	1,0000	120,00	120,0000
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	10,00	80,1500
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	45,00	1,3500
		2.2.8. Capitolul 2.2.8. ПБ1				
90	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 (Приточно-вытяжная установка)	buc			4295,25 ----- 3971,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	70,00	3971,8000
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	25,00	12,5000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	3,50	5,2850
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	97,00	14,5500
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,58	34,9740
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,13	1,0452
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,86	13,8288
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	1,62	97,6860
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	7,15	114,9720
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,76	6,1104
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	45,00	22,5000

1	2	3	4	5	6	7
		2.2.9. Capitolul 2.2.9. ПБ2, ПЕ-1				
91	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 (Приточно-вытяжная установка)	buc			4295,25 ----- 3971,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	70,00	3971,8000
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	25,00	12,5000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	3,50	5,2850
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	97,00	14,5500
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,58	34,9740
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,13	1,0452
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,86	13,8288
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	1,62	97,6860
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	7,15	114,9720
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,76	6,1104
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	45,00	22,5000
92	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Воздушная заслонка)	buc			704,21 ----- 620,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	70,00	620,9000
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	25,00	8,2500
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	3,50	3,5000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	80,00	8,0000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	97,00	1,9400
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,58	4,6632
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,86	2,5886
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,13	0,2613
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	2,94	23,6376
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	7,15	21,5215
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,42	0,8442
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	45,00	8,1000
93	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			347,40 ----- 305,20
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	70,00	305,2000
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	80,00	41,6000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	10,00	0,6000
		2.2.10. Capitolul 2.2.10. ПБ3				
94	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 (Приточно-вытяжная установка)	buc			4295,25 ----- 3971,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	70,00	3971,8000
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	25,00	12,5000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	3,50	5,2850
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	97,00	14,5500
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,58	34,9740
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,13	1,0452
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,86	13,8288
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	1,62	97,6860
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	7,15	114,9720
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,76	6,1104
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	45,00	22,5000
		2.2.11. Capitolul 2.2.11. ПБ4				
95	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	buc			4295,25 ----- 3971,80

1	2	3	4	5	6	7
		tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (Приточно-вытяжная установка)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	70,00	3971,8000
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	25,00	12,5000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	3,50	5,2850
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	97,00	14,5500
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,58	34,9740
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,13	1,0452
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,86	13,8288
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	1,62	97,6860
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	7,15	114,9720
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,76	6,1104
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	45,00	22,5000
		2.2.12. Capitolul 2.2.12. ПБ5				
96	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulad, 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 (Приточно-вытяжная установка)	buc			4295,25 <hr/> 3971,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	70,00	3971,8000
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	25,00	12,5000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	3,50	5,2850
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	97,00	14,5500
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,58	34,9740
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,13	1,0452
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,86	13,8288
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	1,62	97,6860
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	7,15	114,9720
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,76	6,1104
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	45,00	22,5000
		2.2.13. Capitolul 2.2.13. ПБ6				
97	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulad, 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 (Приточно-вытяжная установка)	buc			4295,25 <hr/> 3971,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	70,00	3971,8000
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	25,00	12,5000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	3,50	5,2850
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	97,00	14,5500
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,58	34,9740
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,13	1,0452
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,86	13,8288
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	1,62	97,6860
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	7,15	114,9720
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,76	6,1104
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	45,00	22,5000
		2.2.14. Capitolul 2.2.14. ПБ7				
98	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulad, 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 (Приточно-вытяжная установка)	buc			4295,25 <hr/> 3971,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	70,00	3971,8000
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	25,00	12,5000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	3,50	5,2850
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	97,00	14,5500
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,58	34,9740
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,13	1,0452
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,86	13,8288

1	2	3	4	5	6	7
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	1,62	97,6860
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	7,15	114,9720
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,76	6,1104
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	45,00	22,5000
		2.3. Capitolul 2.3. Sistema de protectie impotriva fumului (Система противодымной защиты)				
		2.3.1. Capitolul 2.3.1. ДУ-1				
99	VC02A	Montarea ventilatoarelor radiale , cu palete profilate monoaspirante, montat pe fundatie de beton sau stelaj metalic, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 26.000-100.00 mc/h cu motor electric de 2,2 - 12,5 kw (Вентилятор радиальный)	buc			2618,30 ----- 2332,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	33,3200	70,00	2332,4000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	52,0000	0,30	16,3800
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	80,00	16,8000
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	0,88	22,1760
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,0000	1,43	42,0420
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	520,00	130,0000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	45,00	58,5000
100	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc			597,46 ----- 341,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	70,00	341,6000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	3,50	5,2675
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	80,00	24,0000
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	3,13	25,0870
	2523155700368	Suport elstic ventilator din cauciuc	buc	1,0000	120,00	120,0000
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	10,00	80,1500
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	45,00	1,3500
101	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Клапан обратный)	buc			97,30 ----- 68,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	70,00	68,6000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	80,00	3,2000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	97,00	3,8800
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,13	3,6400
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,13	3,6400
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,48	13,4400
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	45,00	0,9000
102	VC10A	Montarea filtrului de aer, cu saci pentru instalatii de desprafuire, montat pe conducte de aspiratie ale ventilatorului (FSA), pentru filtrare (Клапан противопожарный)	buc			1019,08 ----- 903,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	12,9000	70,00	903,0000
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,4000	25,00	10,0000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,5000	3,50	8,7850
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	97,00	3,8800
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	7,0000	0,58	4,0774
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	7,0000	0,86	6,0458
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,13	0,2613
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	7,0000	7,15	50,2645
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	7,0000	2,94	20,6682
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,42	0,8442
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	45,00	11,2500
103	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc			347,40 ----- 305,20
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	70,00	305,2000
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	80,00	41,6000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	10,00	0,6000
		2.3.2. Capitolul 2.3.2. ПДЕ1				
104	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Воздушная заслонка)	buc			704,21 ----- 620,90

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	70,00	620,9000
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	25,00	8,2500
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	3,50	3,5000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	80,00	8,0000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	97,00	1,9400
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,58	4,6632
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,86	2,5886
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,13	0,2613
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	2,94	23,6376
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	7,15	21,5215
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,42	0,8442
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	45,00	8,1000
105	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc			347,40
						305,20
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	70,00	305,2000
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	80,00	41,6000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	10,00	0,6000
106	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Компенсатор линейных тепловых расширений 1000x500)	buc			597,50
						341,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	70,00	341,6000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	3,50	5,2500
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	80,00	24,0000
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	3,13	25,1026
	2523155700368	Suport elstic ventilator din cauciuc	buc	1,0000	120,00	120,0000
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	10,00	80,2000
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	45,00	1,3500
		3. Capitolul 3. Lucrari sanitare				
		3.1. Capitolul 3.1. Conditionare (Кондиционирование)				
107	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка распределительная, озорядная, нерегулируемая ТМ100 400x250)	buc			609,92
						35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	281123630620010 7	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка распределительная, озорядная, нерегулируемая ТМ100 400x250)	buc	1,0000	568,75	568,7500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
108	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка распределительная, озорядная, нерегулируемая ТМ100 600x300)	buc			804,92
						35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	281123630620010 8	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка распределительная, озорядная, нерегулируемая ТМ100 600x300)	buc	1,0000	763,75	763,7500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
109	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка распределительная, озорядная, нерегулируемая ТМ100 600x400)	buc			967,42
						35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	281123630620010 9	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка распределительная, озорядная, нерегулируемая ТМ100 600x400)	buc	1,0000	926,25	926,2500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
110	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка	buc			1129,92

1	2	3	4	5	6	7
		распределительная, онокрядная, нерегулируемая TM100 600x500)				35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	281123630620011 0	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка распределительная, онокрядная, нерегулируемая TM100 600x500)	buc	1,0000	1088,75	1088,7500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
111	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка распределительная, онокрядная, нерегулируемая TM100 800x300)	buc			1113,67 <hr/> 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	281123630620011 1	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка распределительная, онокрядная, нерегулируемая TM100 800x300)	buc	1,0000	1072,50	1072,5000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
112	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка распределительная, онокрядная, нерегулируемая TM100 1000x400)	buc			1552,42 <hr/> 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	281123630620011 2	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка распределительная, онокрядная, нерегулируемая TM100 1000x400)	buc	1,0000	1511,25	1511,2500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
113	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 300x150)	buc			382,43 <hr/> 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	281123630620011 3	Grila ventilatie (Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 300x150)	buc	1,0000	341,25	341,2500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
114	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 400x250)	buc			609,92 <hr/> 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	281123630620011 4	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 400x250)	buc	1,0000	568,75	568,7500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
115	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 500x300)	buc			804,92 <hr/> 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	281123630620011 5	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 500x300)	buc	1,0000	763,75	763,7500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500

1	2	3	4	5	6	7
116	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 600x400)	buc			1146,17 ----- 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	2811236306200116	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 600x400)	buc	1,0000	1105,00	1105,0000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
117	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie zidarie (Диффузор приточный, в комплекте с коробкой пленум-бокс, Balance-S 250)	buc			886,17 ----- 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	2811236306200117	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite zidarie (Диффузор приточный, в комплекте с коробкой пленум-бокс, Balance-S 250)	buc	1,0000	845,00	845,0000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
118	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Диффузор приточный, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAD 375x375)	buc			1633,67 ----- 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	2811236306200118	Grila ventilatie (Диффузор приточный, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAD 375x375)	buc	1,0000	1592,50	1592,5000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
119	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Диффузор приточный, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAD 450x450)	buc			1991,17 ----- 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	2811236306200119	Grila ventilatie (Диффузор приточный, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAD 450x450)	buc	1,0000	1950,00	1950,0000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
120	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Диффузор приточный, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAD 600x600)	buc			2316,18 ----- 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	2811236306200120	Grila ventilatie (Диффузор приточный, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAD 600x600)	buc	1,0000	2275,00	2275,0000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
121	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			637,65 ----- 172,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	70,00	172,2000
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	1,80	1,0908
	271070351827030	Otel profilat U sau I 30*30	m	1,0000	80,00	80,8000
	262614737000955	Canale de ventilare metalice* b=0,55mm	m2	1,0000	367,43	371,1043
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	52,00	0,4185
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,13	2,1008

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,06	0,9696
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,36	5,8176
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	45,00	3,1500
122	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2			722,56 ----- 229,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	70,00	229,6000
	262614737000907	Canale de ventilare metalice* b=0,7mm	m2	1,0000	391,97	393,9298
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	1,80	1,0853
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	52,00	0,2600
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	52,00	0,4186
	271070351827030	Otel profilat U sau I 30*30	m	1,0000	80,00	80,4000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,13	3,1356
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,06	1,4472
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,36	8,6832
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	45,00	3,6000
123	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Гибкийизолированныйвоздуховод d150)	m			163,26 ----- 91,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	70,00	91,0000
	2521305734007123	Canal de ventilatie (Гибкий изолированный воздуховод d150)	m	1,0100	70,10	72,2569
124	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Гибкий изолированный воздуховод d200)	m			182,90 ----- 91,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	70,00	91,0000
	2521305734007124	Canal de ventilatie (Гибкий изолированный воздуховод d200)	m	1,0100	89,20	91,8953
125	VA05B	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 700 - 1600 mm (Гибкийизолированныйвоздуховод d250)	m			243,38 ----- 119,70
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,7100	70,00	119,7000
	2521305734007125	Canal de ventilatie (Гибкий изолированный воздуховод d250)	m	1,0100	113,50	116,9327
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	45,00	6,7500
126	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 10mm "K-flex Air AD Metal"	m2			226,70 ----- 33,18
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	70,00	33,1800
	1111000100031126	b=10mm "K-flex Air AD Metal"	m2	1,0300	186,88	192,4864
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	23,00	1,0350
		3.2. Capitolul 3.2. Ventilare (Вентиляция)				
		3.2.1. Capitolul 3.2.1. П1				
127	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Козырек с сеткой d100 - 1шт)	m2			717,96 ----- 264,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	70,00	264,4444
	262614737000955	Canale de ventilare metalice* b=0,55mm	m2	1,0000	367,43	367,4300
	271070351827030	Otel profilat U sau I 30*30	m	1,0000	80,00	80,0000
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	1,80	1,0667
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	97,00	0,0000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,13	0,7896
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,06	0,3644
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,36	2,1867
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	45,00	1,6667
128	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка распределительная, регулируемая, RAG 150x150)	buc			382,43 ----- 35,00

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2811236306200128	Grila ventilatie (Решетка распределительная, регулируемая, RAG 150x150)	buc	1,0000	341,25	341,2500
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
		3.2.2. Capitolul 3.2.2. П2				
129	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm Козырек с сеткой d315 - 1шт)	m2			654,60 190,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	70,00	190,0000
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	1,80	1,0987
	271070351827030	Otel profilat U sau I 30*30	m	1,0000	80,00	81,0390
	262614737000955	Canale de ventilare metalice* b=0,55mm	m2	1,0000	367,43	372,2018
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	52,00	0,6753
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,13	1,5752
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,06	0,7270
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,36	4,3621
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0600	45,00	2,9221
130	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решеткараспределительная, регулируемая, RAG 200x150)	buc			447,43 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	2811236306200130	Grila ventilatie (Решетка распределительная, регулируемая, RAG 200x150)	buc	1,0000	406,25	406,2500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
		3.2.3. Capitolul 3.2.3. B1				
131	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Диффузор вытяжной Balance-E 160	buc			268,67 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	2811236306200131	Grila ventilatie Диффузор вытяжной Balance-E 160	buc	1,0000	227,50	227,5000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
132	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Диффузор вытяжной Balance-E 200	buc			366,18 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	2811236306200132	Grila ventilatie Диффузор вытяжной Balance-E 200	buc	1,0000	325,00	325,0000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
133	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm Козырек с сеткой d250 - 1шт)	m2			655,49 190,15
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	70,00	190,1493
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	1,80	1,1015
	271070351827030	Otel profilat U sau I 30*30	m	1,0000	80,00	81,1940
	262614737000955	Canale de ventilare metalice* b=0,55mm	m2	1,0000	367,43	372,9140
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	52,00	0,7761
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,13	1,5755
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,06	0,7272
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,36	4,3630
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0600	45,00	2,6866
134	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка переточная MV450 P/2)	buc			203,68 35,00

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	281123630620013 4	Grila ventilatie (Решетка переточная MV450 P/2)	buc	1,0000	162,50	162,5000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
		3.2.4. Capitolul 3.2.4. B2				
135	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка наружная, гравитационная, PH 150x150)	buc			301,18 ----- 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	281123630620013 5	Grila ventilatie (Решетка наружная, гравитационная, PH 150x150)	buc	1,0000	260,00	260,0000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
		3.2.5. Capitolul 3.2.5. B3				
136	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Диффузор вытяжной Balance-E 100	buc			236,17 ----- 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	281123630620013 6	Grila ventilatie Диффузор вытяжной Balance-E 100	buc	1,0000	195,00	195,0000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
137	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm Козырек с сеткой d250 - 1шт)	m2			655,49 ----- 190,15
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	70,00	190,1493
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	1,80	1,1015
	271070351827030	Otel profilat U sau I 30*30	m	1,0000	80,00	81,1940
	262614737000955	Canale de ventilare metalice* b=0,55mm	m2	1,0000	367,43	372,9140
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	52,00	0,7761
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,13	1,5755
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,06	0,7272
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,36	4,3630
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0600	45,00	2,6866
138	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка переточная MV450 P/2)	buc			203,68 ----- 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	281123630620013 4	Grila ventilatie (Решетка переточная MV450 P/2)	buc	1,0000	162,50	162,5000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
139	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссель клапан 150x100)	buc			252,72 ----- 68,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	70,00	68,6000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,13	3,6400
	287411576570013 9	Rama cu jaluzele reglabile (Дроссель клапан 150x100)	buc	1,0000	162,50	162,5000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,13	3,6400
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,48	13,4400
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	45,00	0,9000
		3.2.6. Capitolul 3.2.6. B4				
140	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Диффузор вытяжной Balance-E 100	buc			236,18 ----- 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	281123630620013 6	Grila ventilatie Диффузор вытяжной Balance-E 100	buc	1,0000	195,00	195,0000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
141	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Козырек с сеткой d160 - 1шт)	m2			728,81 ----- 264,15
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	70,00	264,1509
	262614737000955	Canale de ventilare metalice* 6=0,55mm	m2	1,0000	367,43	374,3626
	271070351827030	Otel profilat U sau I 30*30	m	1,0000	80,00	81,5094
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	1,80	1,0868
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	97,00	1,8302
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,13	0,7874
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,06	0,3634
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,36	2,1804
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	45,00	2,5472
		3.2.7. Capitolul 3.2.7. B5				
142	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Диффузор вытяжной Balance-E 160	buc			268,68 ----- 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	281123630620013 1	Grila ventilatie Диффузор вытяжной Balance-E 160	buc	1,0000	227,50	227,5000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
143	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Козырек с сеткой d100 - 1шт)	m2			717,96 ----- 264,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	70,00	264,4444
	262614737000955	Canale de ventilare metalice* 6=0,55mm	m2	1,0000	367,43	367,4300
	271070351827030	Otel profilat U sau I 30*30	m	1,0000	80,00	80,0000
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	1,80	1,0667
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	97,00	0,0000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,13	0,7896
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,06	0,3644
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,36	2,1867
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	45,00	1,6667
		3.2.8. Capitolul 3.2.8. ПВ1				
144	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решеткараспределительная, регулируемая, RAG 300x150)	buc			463,68 ----- 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	281123630620014 4	Grila ventilatie (Решетка распределительная, регулируемая, RAG 300x150)	buc	1,0000	422,50	422,5000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
145	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка наружная жалюзийная, стальная 500x200)	buc			398,68 ----- 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	281123630620014 5	Grila ventilatie (Решетка наружная жалюзийная, стальная 500x200)	buc	1,0000	357,50	357,5000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
146	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Клапан противопожарный, огнезадерживающий:	buc			1585,22 ----- 68,60

1	2	3	4	5	6	7
		нормально открытый; с встроенной плавкой вставкой 250x200)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	70,00	68,6000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,13	3,6400
	287411576570014 6	Rama cu jaluzele reglabile (Клапан противопожарный, огнезадерживающий: нормально открытый; с встроенной плавкой вставкой 250x200)	buc	1,0000	1495,00	1495,0000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,13	3,6400
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,48	13,4400
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	45,00	0,9000
		3.2.9. Capitolul 3.2.9. ПВ2,ПЕ-1				
147	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решеткараспределительная, регулируемая, RAG 300x150)	buc			463,68 ----- 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	281123630620014 4	Grila ventilatie (Решетка распределительная, регулируемая, RAG 300x150)	buc	1,0000	422,50	422,5000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
148	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Диффузор вытяжной Balance-E 160	buc			268,67 ----- 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	281123630620013 1	Grila ventilatie Диффузор вытяжной Balance-E 160	buc	1,0000	227,50	227,5000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
149	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Диффузор приточный, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAD 600x600)	buc			2316,18 ----- 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	281123630620012 0	Grila ventilatie (Диффузор приточный, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAD 600x600)	buc	1,0000	2275,00	2275,0000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
150	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка наружная жалюзийная, стальная 800x1000h)	buc			1422,42 ----- 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	281123630620015 0	Grila ventilatie (Решетка наружная жалюзийная, стальная 800x1000h)	buc	1,0000	1381,25	1381,2500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
151	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Козырек с сеткой 800x400 - 1шт)	m2			697,40 ----- 229,54
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	70,00	229,5417
	262614737000955	Canale de ventilare metalice* b=0,55mm	m2	1,0000	367,43	368,9610
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	1,80	1,0875
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	52,00	0,2167
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	52,00	0,4333
	271070351827030	Otel profilat U sau I 30*30	m	1,0000	80,00	80,3333
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,13	3,1357
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,06	1,4473
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,36	8,6835
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	45,00	3,5625

1	2	3	4	5	6	7
152	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка переточная MV450 P/2)	buc			203,67 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	2811236306200134	Grila ventilatie (Решетка переточная MV450 P/2)	buc	1,0000	162,50	162,5000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
153	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Клапан противопожарный, огнезадерживающий: нормально открытый; с встроенной плавкой вставкой 250x100)	buc			1585,22 68,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	70,00	68,6000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,13	3,6400
	2874115765700153	Rama cu jaluzele reglabile (Клапан противопожарный, огнезадерживающий: нормально открытый; с встроенной плавкой вставкой 250x100)	buc	1,0000	1495,00	1495,0000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,13	3,6400
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,48	13,4400
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	45,00	0,9000
154	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссель клапан 400x250)	buc			610,22 68,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	70,00	68,6000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,13	3,6400
	2874115765700154	Rama cu jaluzele reglabile (Дроссель клапан 400x250)	buc	1,0000	520,00	520,0000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,13	3,6400
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,48	13,4400
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	45,00	0,9000
		3.2.10. Capitolul 3.2.10. ПВ3				
155	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 100x100)	buc			203,68 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	2811236306200155	Grila ventilatie Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 100x100)	buc	1,0000	162,50	162,5000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
156	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка распределительная, регулируемая, RAG 200x100)	buc			301,18 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	2811236306200156	Grila ventilatie (Решетка распределительная, регулируемая, RAG 200x100)	buc	1,0000	260,00	260,0000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
157	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 200x150)	buc			333,67 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250

1	2	3	4	5	6	7
	281123630620015 7	Grila ventilatie (Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 200x150)	buc	1,0000	292,50	292,5000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
158	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 300x150)	buc			447,43 ----- 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	281123630620015 8	Grila ventilatie (Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 300x150)	buc	1,0000	406,25	406,2500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
159	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 400x200)	buc			609,92 ----- 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	281123630620015 9	Grila ventilatie (Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 400x200)	buc	1,0000	568,75	568,7500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
160	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Диффузор вытяжной Balance-E 100 в комплекте с пленум-бокс	buc			236,18 ----- 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	281123630620013 6	Grila ventilatie Диффузор вытяжной Balance-E 100	buc	1,0000	195,00	195,0000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
161	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка наружная жалюзийная, стальная 600x300h)	buc			561,17 ----- 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	281123630620016 1	Grila ventilatie (Решетка наружная жалюзийная, стальная 600x300h)	buc	1,0000	520,00	520,0000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
162	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка наружная жалюзийная, стальная 1300x400h)	buc			1129,92 ----- 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	281123630620016 2	Grila ventilatie (Решетка наружная жалюзийная, стальная 1300x400h)	buc	1,0000	1088,75	1088,7500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
163	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан d100)	buc			203,97 ----- 68,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	70,00	68,6000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,13	3,6400
	287411576570016 3	Rama cu jaluzele reglabile (Дроссель клапан d100)	buc	1,0000	113,75	113,7500
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,13	3,6400
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,48	13,4400
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	45,00	0,9000

1	2	3	4	5	6	7
164	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан 100x100)	buc			268,97
						68,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	70,00	68,6000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,13	3,6400
	2874115765700164	Rama cu jaluzele reglabile (Дроссель клапан 100x100)	buc	1,0000	178,75	178,7500
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,13	3,6400
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,48	13,4400
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	45,00	0,9000
165	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан 200x150)	buc			317,72
						68,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	70,00	68,6000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,13	3,6400
	2874115765700165	Rama cu jaluzele reglabile (Дроссель клапан 200x150)	buc	1,0000	227,50	227,5000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,13	3,6400
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,48	13,4400
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	45,00	0,9000
166	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан 300x150)	buc			447,72
						68,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	70,00	68,6000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,13	3,6400
	2874115765700166	Rama cu jaluzele reglabile (Дроссель клапан 300x150)	buc	1,0000	357,50	357,5000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,13	3,6400
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,48	13,4400
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	45,00	0,9000
		3.2.11. Capitolul 3.2.11. ПВ4				
167	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 100x100)	buc			203,68
						35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	2811236306200155	Grila ventilatie Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 100x100)	buc	1,0000	162,50	162,5000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
168	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 300x150)	buc			447,43
						35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	2811236306200158	Grila ventilatie (Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 300x150)	buc	1,0000	406,25	406,2500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
169	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решеткканаружнаяжалюзийная, стальная 900x300h)	buc			1064,92
						35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	2811236306200169	Grila ventilatie (Решетка наружная жалюзийная, стальная 900x300h)	buc	1,0000	1023,75	1023,7500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
170	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,55 mm grosime, avind	m2			640,38
						172,46

1	2	3	4	5	6	7
		perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Козырек с сеткой 300x150 - 1шт)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	70,00	172,4638
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	1,80	1,0957
	271070351827030	Otel profilat U sau I 30*30	m	1,0000	80,00	81,1594
	262614737000955	Canale de ventilare metalice* $\delta=0,55\text{mm}$	m2	1,0000	367,43	372,7551
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	52,00	0,7536
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,13	2,1007
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,06	0,9696
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,36	5,8174
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	45,00	3,2609
171	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан 100x100)	buc			268,97 ----- 68,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	70,00	68,6000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,13	3,6400
	2874115765700164	Rama cu jaluzele reglabile (Дроссель клапан 100x100)	buc	1,0000	178,75	178,7500
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,13	3,6400
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,48	13,4400
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	45,00	0,9000
172	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан 200x150)	buc			317,72 ----- 68,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	70,00	68,6000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,13	3,6400
	2874115765700165	Rama cu jaluzele reglabile (Дроссель клапан 200x150)	buc	1,0000	227,50	227,5000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,13	3,6400
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,48	13,4400
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	45,00	0,9000
		3.2.12. Capitolul 3.2.12. ПБ5				
173	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 150x100)	buc			236,18 ----- 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	2811236306200173	Grila ventilatie Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 150x100)	buc	1,0000	195,00	195,0000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
174	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 300x150)	buc			447,43 ----- 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	2811236306200158	Grila ventilatie (Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 300x150)	buc	1,0000	406,25	406,2500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
175	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 200x150)	buc			333,68 ----- 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	2811236306200157	Grila ventilatie (Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 200x150)	buc	1,0000	292,50	292,5000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500

1	2	3	4	5	6	7
176	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 400x200)	buc			609,93 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	2811236306200159	Grila ventilatie (Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 400x200)	buc	1,0000	568,75	568,7500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
177	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Диффузор вытяжной Balance-E 100	buc			236,18 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	2811236306200136	Grila ventilatie Диффузор вытяжной Balance-E 100	buc	1,0000	195,00	195,0000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
178	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Диффузор вытяжной Balance-E 125	buc			236,18 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	2811236306200178	Grila ventilatie Диффузор вытяжной Balance-E 125	buc	1,0000	195,00	195,0000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
179	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Диффузор вытяжной Balance-E 160	buc			268,67 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	2811236306200131	Grila ventilatie Диффузор вытяжной Balance-E 160	buc	1,0000	227,50	227,5000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
180	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка наружная жалюзийная, стальная 700x400h)	buc			658,67 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	2811236306200180	Grila ventilatie (Решетка наружная жалюзийная, стальная 700x400h)	buc	1,0000	617,50	617,5000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
181	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан 100x100)	buc			268,97 68,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	70,00	68,6000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,13	3,6400
	2874115765700164	Rama cu jaluzele reglabile (Дроссель клапан 100x100)	buc	1,0000	178,75	178,7500
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,13	3,6400
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,48	13,4400
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	45,00	0,9000
182	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан 200x150)	buc			317,72 68,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	70,00	68,6000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,13	3,6400
	2874115765700165	Rama cu jaluzele reglabile (Дроссель клапан 200x150)	buc	1,0000	227,50	227,5000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,13	3,6400
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,48	13,4400
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	45,00	0,9000

1	2	3	4	5	6	7
183	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан 300x150)	buc			447,72
						68,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	70,00	68,6000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,13	3,6400
	287411576570016 6	Rama cu jaluzele reglabile (Дроссель клапан 300x150)	buc	1,0000	357,50	357,5000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,13	3,6400
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,48	13,4400
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	45,00	0,9000
		3.2.13. Capitolul 3.2.13. ПВ6				
184	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 150x100)	buc			236,18
						35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	281123630620017 3	Grila ventilatie Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 150x100)	buc	1,0000	195,00	195,0000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
185	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка распределительная, регулируемая, RAG 150x100)	buc			236,18
						35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	281123630620018 5	Grila ventilatie (Решетка распределительная, регулируемая, RAG 150x100)	buc	1,0000	195,00	195,0000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
186	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Диффузор вытяжной Balance-E 160 в комплекте с пленум-бокс	buc			268,67
						35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	281123630620013 1	Grila ventilatie Диффузор вытяжной Balance-E 160	buc	1,0000	227,50	227,5000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
187	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Диффузор вытяжной Balance-E 160	buc			268,68
						35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	281123630620013 1	Grila ventilatie Диффузор вытяжной Balance-E 160	buc	1,0000	227,50	227,5000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
188	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Козырек с сеткой 300x300 - 1шт)	m2			638,18
						172,31
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	70,00	172,3077
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	1,80	1,0879
	271070351827030	Otel profilat U sau I 30*30	m	1,0000	80,00	80,8791
	262614737000955	Canale de ventilare metalice* b=0,55mm	m2	1,0000	367,43	371,4677
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	52,00	0,5714
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,13	2,1014
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,06	0,9699
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,36	5,8193
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	45,00	2,9670

1	2	3	4	5	6	7
189	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан d100)	buc			203,97
						68,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	70,00	68,6000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,13	3,6400
	2874115765700163	Rama cu jaluzele reglabile (Дроссель клапан d100)	buc	1,0000	113,75	113,7500
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,13	3,6400
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,48	13,4400
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	45,00	0,9000
190	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан d125)	buc			220,22
						68,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	70,00	68,6000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,13	3,6400
	2874115765700190	Rama cu jaluzele reglabile (Дроссель клапан d125)	buc	1,0000	130,00	130,0000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,13	3,6400
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,48	13,4400
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	45,00	0,9000
191	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан 100x100)	buc			268,97
						68,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	70,00	68,6000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,13	3,6400
	2874115765700164	Rama cu jaluzele reglabile (Дроссель клапан 100x100)	buc	1,0000	178,75	178,7500
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,13	3,6400
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,48	13,4400
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	45,00	0,9000
192	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан 150x100)	buc			252,72
						68,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	70,00	68,6000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,13	3,6400
	2874115765700192	Rama cu jaluzele reglabile (Дроссель клапан 150x100)	buc	1,0000	162,50	162,5000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,13	3,6400
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,48	13,4400
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	45,00	0,9000
193	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан 200x100)	buc			333,97
						68,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	70,00	68,6000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,13	3,6400
	2874115765700193	Rama cu jaluzele reglabile (Дроссель клапан 200x100)	buc	1,0000	243,75	243,7500
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,13	3,6400
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,48	13,4400
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	45,00	0,9000
194	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Клапан противопожарный, огнезадерживающий: нормально открытый; с встроенной плавкой вставкой 300x150)	buc			1585,22
						68,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	70,00	68,6000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,13	3,6400
	2874115765700194	Rama cu jaluzele reglabile (Клапан противопожарный, огнезадерживающий: нормально открытый; с встроенной плавкой вставкой 300x150)	buc	1,0000	1495,00	1495,0000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,13	3,6400
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,48	13,4400
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	45,00	0,9000
195	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Клапан противопожарный, огнезадерживающий: нормально открытый; с встроенной плавкой вставкой 300x200)	buc			1585,22
						68,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	70,00	68,6000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,13	3,6400

1	2	3	4	5	6	7
	2874115765700195	Rama cu jaluzele reglabile (Клапан противопожарный, огнезадерживающий: нормально открытый; с встроенной плавкой вставкой 300x200)	buc	1,0000	1495,00	1495,0000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,13	3,6400
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,48	13,4400
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	45,00	0,9000
		3.2.14. Capitolul 3.2.14. ПВ7				
196	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 300x150)	buc			382,43 ----- 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	2811236306200113	Grila ventilatie (Решетка распределительная, регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 300x150)	buc	1,0000	341,25	341,2500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
197	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка распределительная, регулируемая, RAG 200x300)	buc			447,43 ----- 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	2811236306200197	Grila ventilatie (Решетка распределительная, регулируемая, RAG 200x300)	buc	1,0000	406,25	406,2500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
198	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка распределительная, регулируемая, RAG 250x500)	buc			528,67 ----- 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	2811236306200198	Grila ventilatie (Решетка распределительная, регулируемая, RAG 250x500)	buc	1,0000	487,50	487,5000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
199	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Диффузор вытяжной Balance-E 160 в комплекте с пленум-бокс	buc			268,68 ----- 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	2811236306200131	Grila ventilatie Диффузор вытяжной Balance-E 160	buc	1,0000	227,50	227,5000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
200	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Диффузор приточный, RAD 375x375)	buc			1633,67 ----- 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	2811236306200200	Grila ventilatie (Диффузор приточный, RAD 375x375)	buc	1,0000	1592,50	1592,5000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
201	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Диффузор приточный, RAD 450x450)	buc			1991,17 ----- 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250

1	2	3	4	5	6	7
	281123630620020 1	Grila ventilatie (Диффузор приточный, RAD 450x450)	buc	1,0000	1950,00	1950,0000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
202	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетканаружнаяжалюзийная, стальная 1200x1000h)	buc			1536,17 ----- 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	281123630620020 2	Grila ventilatie (Решетка наружная жалюзийная, стальная 1200x1000h)	buc	1,0000	1495,00	1495,0000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
203	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетканаружнаяжалюзийная, стальная 1200x1200h)	buc			1536,17 ----- 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	281123630620020 3	Grila ventilatie (Решетка наружная жалюзийная, стальная 1200x1200h)	buc	1,0000	1495,00	1495,0000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
204	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан 200x150)	buc			317,72 ----- 68,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	70,00	68,6000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,13	3,6400
	287411576570016 5	Rama cu jaluzele reglabile (Дроссель клапан 200x150)	buc	1,0000	227,50	227,5000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,13	3,6400
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,48	13,4400
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	45,00	0,9000
205	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан 300x200)	buc			431,47 ----- 68,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	70,00	68,6000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,13	3,6400
	287411576570020 5	Rama cu jaluzele reglabile (Дроссель клапан 300x200)	buc	1,0000	341,25	341,2500
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,13	3,6400
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,48	13,4400
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	45,00	0,9000
206	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан 400x150)	buc			610,22 ----- 68,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	70,00	68,6000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,13	3,6400
	287411576570020 6	Rama cu jaluzele reglabile (Дроссель клапан 400x150)	buc	1,0000	520,00	520,0000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,13	3,6400
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,48	13,4400
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	45,00	0,9000
207	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан 900x250)	buc			983,97 ----- 68,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	70,00	68,6000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,13	3,6400
	287411576570020 7	Rama cu jaluzele reglabile (Дроссель клапан 900x250)	buc	1,0000	893,75	893,7500
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,13	3,6400
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,48	13,4400
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	45,00	0,9000
208	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан 900x400)	buc			1292,72 ----- 68,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	70,00	68,6000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,13	3,6400
	287411576570020 8	Rama cu jaluzele reglabile (Дроссель клапан 900x400)	buc	1,0000	1202,50	1202,5000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,13	3,6400

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,48	13,4400
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	45,00	0,9000
209	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			724,86 ----- 264,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	70,00	264,6000
	262614737000955	Canale de ventilare metalice* 6=0,55mm	m2	1,0000	367,43	371,1043
	271070351827030	Otel profilat U sau I 30*30	m	1,0000	80,00	80,8000
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	1,80	1,0904
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	97,00	1,6847
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,13	0,7878
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,06	0,3636
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,36	2,1816
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	45,00	2,2500
210	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			637,65 ----- 172,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	70,00	172,2000
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	1,80	1,0908
	271070351827030	Otel profilat U sau I 30*30	m	1,0000	80,00	80,8000
	262614737000955	Canale de ventilare metalice* 6=0,55mm	m2	1,0000	367,43	371,1043
	2874125885663	Nit cu cap seminecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	52,00	0,4199
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,13	2,1008
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,06	0,9696
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,36	5,8176
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	45,00	3,1500
211	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			662,44 ----- 172,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	70,00	172,2000
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	1,80	1,0908
	271070351827030	Otel profilat U sau I 30*30	m	1,0000	80,00	80,8000
	262614737000907	Canale de ventilare metalice* 6=0,7mm	m2	1,0000	391,97	395,8897
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	52,00	0,4204
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,13	2,1008
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,06	0,9696
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,36	5,8176
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	45,00	3,1500
212	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Гибкий изолированный воздуховод d100)	m			145,07 ----- 91,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	70,00	91,0000
	252130573400721 2	Canal de ventilatie (Гибкий изолированный воздуховод d100)	m	1,0100	52,50	54,0750
213	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Гибкий изолированный воздуховод d125)	m			154,14 ----- 91,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	70,00	91,0000
	252130573400721 3	Canal de ventilatie (Гибкий изолированный воздуховод d125)	m	1,0100	61,30	63,1390
214	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, Izover 6=50mm с покровным слоем из фольги алюминиевой	m2			163,82 ----- 33,18
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	70,00	33,1800
	111100010003121 4	Izover 6=50mm с покровным слоем из фольги алюминиевой	m2	1,0300	125,83	129,6049
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	23,00	1,0348
215	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2			162,15 ----- 16,45

1	2	3	4	5	6	7
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	70,00	16,4500
	2710403601300215	Tabla zincata b=0,55mm	kg	4,5530	32,00	145,6960
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	0,00	0,0000
216	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2			43,23 41,23
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5890	70,00	41,2300
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,0000	0,25	2,0000
		3.3. Capitolul 3.3. Sistema de protectie impotriva fumului (Системапротиводымнойзащиты)				
		3.3.1. Capitolul 3.3.1. ДУ-1				
217	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка штампованная жалюзийная, внутренняя 1000x1000)	buc			1422,42 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	2811236306200217	Grila ventilatie (Решетка штампованная жалюзийная, внутренняя 1000x1000)	buc	1,0000	1381,25	1381,2500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
218	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (Козырек с сеткой 900x900 - 1шт)	m2			1013,00 247,19
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	70,00	247,1875
	271070351827040	Otel profilat U sau I 40*40	m	1,2500	267,00	334,5844
	262614737000907	Canale de ventilare metalice* b=0,7mm	m2	1,0000	391,97	393,1949
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6500	1,80	1,1756
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	52,00	0,9750
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	52,00	0,4875
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,13	7,3019
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,06	3,3701
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,36	20,2207
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	45,00	4,5000
		3.3.2. Capitolul 3.3.2. ПДЕ1				
219	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка штампованная жалюзийная, внутренняя 800x800)	buc			1341,17 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	2811236306200219	Grila ventilatie (Решетка штампованная жалюзийная, внутренняя 800x800)	buc	1,0000	1300,00	1300,0000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
220	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка штампованная жалюзийная, наружная 800x800)	buc			1341,17 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,1000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,50	4,4250
	2811236306200220	Grila ventilatie (Решетка штампованная жалюзийная, наружная 800x800)	buc	1,0000	1300,00	1300,0000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,7500
221	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau	m2			1164,15

1	2	3	4	5	6	7
		aluminu de 1mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm				247,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	70,00	247,1000
	262614737000910	Canale de ventilare metalice* b=1,0mm	m2	1,0000	542,55	544,1941
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,7000	1,80	1,2638
	271070351827040	Otel profilat U sau I 40*40	m	1,2500	267,00	334,7411
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	52,00	1,0439
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	52,00	0,4176
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,13	7,3018
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,06	3,3701
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,36	20,2205
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	45,00	4,5000
222	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, "Технониколь 80" б=50mm с покровным слоем из фольги алюминиевой	m2			265,11 ----- 33,18
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	70,00	33,1800
	111100010003122 2	"Технониколь 80" б=50mm с покровным слоем из фольги алюминиевой	m2	1,0300	224,17	230,8951
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	23,00	1,0350
223	Izi07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,55 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestă semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2			162,14 ----- 16,44
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	70,00	16,4431
	271040360130021 5	Tabla zincata б=0,55mm	kg	4,5530	32,00	145,6941
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	0,00	0,0000
224	Izi07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,55 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestă semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2			43,23 ----- 41,23
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5890	70,00	41,2314
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,0000	0,25	2,0000

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia unei anexe la blocul
nr. 1 „CENTRUL NATIONAL
DE BOLI CEREBRO-
VASCULARE” al Institutului de
Neurologie si Neurochirurgie
"Diomid Gherman"**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-7

Automatica Incalzire Ventilare si Conditionare a aerului (AIVC. SU)

Valoarea de deviz 2 292 891,29 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. Capitolul 1. Montare utilaj				
		1.1. Capitolul 1.1. Раздел 1, Щиты и пульты				
1	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 1200x600x500 (Шкаф металлический с монтажной панелью 350*300*155, RAL 7035 (шагрень) IP31)	buc	2,0000	262,50 165,90	525,00 331,80
2	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 1200x600x500 (Шкаф металлический с монтажной панелью 900*700*255, RAL 7035 (шагрень) IP31)	buc	9,0000	262,50 165,90	2 362,50 1 493,10
3	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 1200x600x500 (Шкаф металлический с монтажной панелью 600*500*220, RAL	buc	1,0000	262,50 165,90	262,50 165,90

1	2	3	4	5	6	7
		7035 (красный) IP54)				
		<i>Total</i>	lei			3 150,00
		Total Capitolul 1.1. Раздел 1, Щиты и пульты Inclusiv salariu				3 150,00 1 990,80
		1.2. Capitolul 1.2. Раздел 2, Оборудование, поставляемое вместе со щитками				
4	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (Розетка модульная с заземляющим контактом РДЕ-47)	100 buc	0,1200	2 835,00 2 667,00	340,20 320,04
5		Розетка модульная с заземляющим контактом РДЕ-47	buc	12,0000	75,60 0,00	907,20 0,00
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Автоматический выключатель, 1P, 2A, х-каС)	buc	2,0000	243,59 109,20	487,18 218,40
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Автоматический выключатель, 1P, 6A, х-каС)	buc	10,0000	243,59 109,20	2 435,92 1 092,00
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (блокпитания +-24В, 60Вт)	buc	11,0000	243,59 109,20	2 679,51 1 201,20
9	08-03-522-1	Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 А (Переключатель на 3 положения с фиксацией, 1-0-2, желтый, 240В)	buc	12,0000	146,52 113,40	1 758,24 1 360,80
10	08-03-522-1	Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 А (Переключатель на 2 положения с фиксацией, 0-1, белый, 240В)	buc	9,0000	146,52 113,40	1 318,68 1 020,60

1	2	3	4	5	6	7
11	08-01-081-1	Апарат de comanda si semnalizare (buton), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Кнопкавыключениябезфиксаци и, синяя, 1NO, 240В)	buc	12,0000	83,78 79,10	1 005,36 949,20
12	08-01-081-1	Апарат de comanda si semnalizare (buton), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Кнопкавыключениябезфиксаци и, красная, 1NC, 240В)	buc	10,0000	83,78 79,10	837,80 791,00
13	08-01-081-1	Апарат de comanda si semnalizare (buton), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Кнопкавыключениябезфиксаци и, зеленая, 1NO, 240В)	buc	11,0000	83,78 79,10	921,58 870,10
14	08-01-081-1	Апарат de comanda si semnalizare (buton), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Кнопкапуск\стоп, безфиксации, синдикацией, 1NO+1NC, 240В)	buc	12,0000	83,78 79,10	1 005,36 949,20
15	08-01-081-1	Апарат de comanda si semnalizare (lampra de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампасигнальнаямоноблочная, синяя, 240В, д30)	buc	12,0000	83,78 79,10	1 005,36 949,20
16	08-01-081-1	Апарат de comanda si semnalizare (lampra de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампасигнальнаямоноблочная, белая, 240В, д30)	buc	13,0000	83,78 79,10	1 089,14 1 028,30
17	08-01-081-1	Апарат de comanda si semnalizare (lampra de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампасигнальнаямоноблочная, желтая, 240В, д30)	buc	12,0000	83,78 79,10	1 005,36 949,20
18	08-01-081-1	Апарат de comanda si semnalizare (lampra de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампасигнальнаямоноблочная, красная, 240В, д30)	buc	22,0000	83,78 79,10	1 843,16 1 740,20
19	08-01-081-1	Апарат de comanda si semnalizare (lampra de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампасигнальнаямоноблочная, зеленая, 240В, д30)	buc	15,0000	83,78 79,10	1 256,70 1 186,50

1	2	3	4	5	6	7
20	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампасигнальнаямоноблочная, оранжевая, 240В, д30)	buc	13,0000	83,78 79,10	1 089,14 1 028,30
21	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cu pregatire loc de montare (Реле времени с задержкой включения TRE-1А)	buc	1,0000	140,00 140,00	140,00 140,00
22	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cu pregatire loc de montare (Реле времени астрономическое многофункциональное SHT-1)	buc	9,0000	140,00 140,00	1 260,00 1 260,00
23	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cu pregatire loc de montare (Реле промежуточное обмотка 230В 4 гр. контактов 230В, 5А)	buc	12,0000	140,00 140,00	1 680,00 1 680,00
24	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cu pregatire loc de montare (Программируемое реле, 16DI, 8AI, 14DO, 2АО, 2 RS-485 Modbus Master\Slave, 24В)	buc	1,0000	140,00 140,00	140,00 140,00
25	10-01-039-06	Piese diverse: Modul ,cu pregatire loc de montare (Модуль расширения дискретных входов\ выходов 8DI, 8DO, 2АО, 24В, ПРМ-24.1)	buc	8,0000	140,00 140,00	1 120,00 1 120,00
26	10-01-039-06	Piese diverse: Контроллер приточно вытяжной ,cu pregatire loc de montare (контроллер приточно-вытяжной вентиляции, 8DI, 5AI, 8DO, 2АО, 24В, ТРМ1033)	buc	9,0000	140,00 140,00	1 260,00 1 260,00
27	10-01-039-06	Piese diverse: Шлюз ,cu pregatire loc de montare (Шлюз RS-485 (Modbus RTU) Ethernet (Modbus TCP) 24В, МКОН)	buc	5,0000	140,00 140,00	700,00 700,00
28	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (comutator), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Коммутатор Modbus TCP, 5 RJ-45 100-BaseT, 24В)	buc	1,0000	83,78 79,10	83,78 79,10
		<i>Total</i>	lei			27 369,67

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 1.2. Раздел 2, Оборудование, поставляемое вместе со щитками Inklusiv salariu				27 369,67 22 033,34
		1.3. Capitolul 1.3. Раздел 3 Материалы для комплектации щитов				
29	08-02-171-1	Jgheab metalic pentru fixarea mansoanelor de cuplare, pe polite instalate (Перфорированный кабельный канал 40*60)	100 buc	0,6000	1 708,00 1 708,00	1 024,80 1 024,80
30		Перфорированный кабельный канал 40*60	m	60,0000	130,00 0,00	7 800,00 0,00
31	08-02-171-1	Jgheab metalic pentru fixarea mansoanelor de cuplare, pe polite instalate (Перфорированный кабельный канал 40*40)	100 buc	0,7200	1 708,00 1 708,00	1 229,76 1 229,76
32		Перфорированный кабельный канал 40*40	m	72,0000	88,80 0,00	6 393,60 0,00
33	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Провод установочный медный многожильный))	100 m	9,3600	868,21 868,00	8 126,40 8 124,48
34		Провод установочный медный моножильный, красный 1,5мм2	m	360,0000	6,27 0,00	2 258,28 0,00
35		Провод установочный медный моножильный, синий 1,5мм2	m	120,0000	6,27 0,00	752,76 0,00
36		Провод установочный медный моножильный, желто-зеленый 2,5 мм2	m	36,0000	8,85 0,00	318,73 0,00
37		Провод установочный медный многожильный, гибкий красный 0,75 мм2	m	360,0000	3,69 0,00	1 329,26 0,00
38		Провод установочный медный многожильный, гибкий красный 0,75 мм2	m	60,0000	3,69 0,00	221,54 0,00
		<i>Total</i>	lei			29 455,13

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 1.3. Раздел 3 Материалы для комплектации щитов Inclusiv salariu				29 455,13 10 379,04
		1.4. Capitolul 1.4. Раздел 4, Приборы местные				
39	10-08-001-01	Aparate receptoare: Пульт управления фанкойлами ECFWEB6	buc	41,0000	1 687,60 1 680,00	69 191,60 68 880,00
40	10-01-039-06	Piese diverse: Силовой интерфейс ,cu pregatire loc de montare (Силовой интерфейс EPIMSA6)	buc	6,0000	140,00 140,00	840,00 840,00
41	10-08-002-02	Avertizoare (Датчик температуры воздуха, Pt 1000, 24В, ДТС3005))	buc	78,0000	145,95 140,00	11 384,10 10 920,00
42	10-08-002-02	Avertizoare (Датчик температуры канальный, Pt 1000, 24В, ДТС3105))	buc	20,0000	145,95 140,00	2 919,00 2 800,00
43	10-08-002-02	Avertizoare (Датчик температуры накладной, Pt 1000, 24В, ДТС 3225)	buc	41,0000	145,95 140,00	5 983,95 5 740,00
44	10-08-002-02	Avertizoare (Датчик- реле перепада давления 1NO+ 1NC РД30)	buc	32,0000	145,95 140,00	4 670,40 4 480,00
45	10-08-002-02	Avertizoare (Датчик- реле давления, 0...8 барб 1NO+ 1NC КР135)	buc	1,0000	145,95 140,00	145,95 140,00
46	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termostat (Термостат 0...40", 1NO+1NC КР175)	buc	9,0000	3 709,79 9,80	33 388,14 88,20
47	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Манометр показывающий д100мм, класс точности 1,5 IP 40, 0...4 кПа)	buc	7,0000	726,00 28,00	5 082,00 196,00
48	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термометр показывающий д100мм, класс точности 1,5,	buc	7,0000	813,76 9,80	5 696,32 68,60

1	2	3	4	5	6	7
		IP50, 0...120" C)				
		<i>Total</i>	lei			139 301,46
		Total Capitolul 1.4. Раздел 4, Приборы местные Inclusiv salariu				139 301,46 94 152,80
		1.5. Capitolul 1.5. Раздел 5, Материалы				
49	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m	41,2200	<u>2 975,00</u> 2 975,00	<u>122 629,50</u> 122 629,50
50	590-0118	Кабель типа (витая пара) кат.3 огнестойкий с медными жилами емк. 2*2*0,8	m	470,0000	<u>14,84</u> 0,00	<u>6 975,27</u> 0,00
51	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 3*0,35	m	295,0000	<u>13,87</u> 0,00	<u>4 092,24</u> 0,00
52	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0.5	m	613,0000	<u>9,89</u> 0,00	<u>6 065,02</u> 0,00
53	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 5*0.75	m	73,0000	<u>20,80</u> 0,00	<u>1 518,24</u> 0,00
54	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 4*0.75	m	445,0000	<u>14,84</u> 0,00	<u>6 604,24</u> 0,00
55	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 4*1.5	m	445,0000	<u>40,39</u> 0,00	<u>17 974,44</u> 0,00
56	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 7*1.5	m	670,0000	<u>80,78</u> 0,00	<u>54 125,28</u> 0,00
57	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 27*1.5	m	120,0000	<u>282,74</u> 0,00	<u>33 929,28</u> 0,00
58	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 4*2.5	m	297,0000	<u>56,29</u> 0,00	<u>16 719,26</u> 0,00
59	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 7*2.5	m	531,0000	<u>112,59</u> 0,00	<u>59 784,02</u> 0,00
60	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 14*2.5	m	68,0000	<u>225,18</u> 0,00	<u>15 311,91</u> 0,00
61	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25	100 m	22,3000	<u>2 283,85</u> 1 169,00	<u>50 929,86</u> 26 068,70

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
62	590-0118	Труба гофр. ПВХ с зондом д20мм	m	2 230,0000	7,67 0,00	17 104,99 0,00
63	08-02-410- 2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m	0,2000	2 457,60 1 337,00	491,52 267,40
64	590-0118	Труба гофр. ПВХ с зондом д50мм	m	20,0000	77,52 0,00	1 550,40 0,00
65		Коробка соединения	buc	10,0000	68,90 0,00	689,00 0,00
66	10-01-039- 06	Acumulator 12В 17Ач	buc	24,0000	140,00 140,00	3 360,00 3 360,00
67	08-02-171- 1	Jgheab metalic pentru fixarea mansoanelor de cuplare, pe polite instalate (Перфорированный кабельный к анал 40*60)	100 buc	3,2000	1 708,00 1 708,00	5 465,60 5 465,60
68		Лоток металлический листовой перфорированный с крышкой 50*100	m	320,0000	67,00 0,00	21 440,00 0,00
69		Cot orizontal 90gr. H50*lat. 100, otel zincat galvanic		16,0000	35,00 0,00	560,00 0,00
70		Cot vertical interior 90gr. H50*lat. 100, otel zincat galvanic		20,0000	36,20 0,00	724,00 0,00
71		Teu H50*lat. 100, otel zincat galvanic		15,0000	59,00 0,00	885,00 0,00
72		Подвес горизонтальный 100мм		320,0000	15,60 0,00	4 992,00 0,00
73		Шпилька М8*1000	buc	640,0000	18,60 0,00	11 904,00 0,00
74		Гайка с фланцем М8	buc	1 280,0000	0,15 0,00	192,00 0,00
75		Анкер забивной М8	buc	640,0000	6,30 0,00	4 032,00 0,00
76		Пластина соединения	buc	214,0000	5,32 0,00	1 138,48 0,00
77		Крепежный комплект (винт М6+ гайка М6+ шайба)	buc	1 880,0000	1,02 0,00	1 917,60 0,00
		<i>Total</i>				lei 473 105,15

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 1.5. Раздел 5, Материалы Inklusiv salariu				473 105,15 157 791,20
		<i>Total</i>	lei			672 381,41
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			68 723,32
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			26 877,16
		<i>Total</i>				767 981,89
		<i>Cheltuieli de regie</i>	40 %			114 538,87
		<i>Total</i>				882 520,76
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			52 951,25
		Total Capitolul 1. Montare utilaj Inklusiv salariu				935 472,01 286 347,18
		2. Capitolul 2. Utilaj				
		2.1. Capitolul 2.1. Раздел 1, Щиты и пульты				
78		Шкаф металлический с монтажной панелью 350*300*155, RAL 7035 (шагрень) IP31	buc	2,0000	877,00 0,00	1 754,00 0,00
79		Шкаф металлический с монтажной панелью 900*700*255, RAL 7035 (шагрень) IP31	buc	9,0000	4 622,00 0,00	41 598,00 0,00
80		Шкаф металлический с монтажной панелью 600*500*220, RAL 7035 (красный) IP5	buc	9,0000	5 028,00 0,00	45 252,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			88 604,00
		Total Capitolul 2.1. Раздел 1, Щиты и пульты Inklusiv salariu				88 604,00
		2.2. Capitolul 2.2. Раздел 2, Оборудование, поставляемое вместе со щитками				
81		Автоматический выключатель, 1P, 2A, х-ка С	buc	2,0000	36,00 0,00	72,00 0,00
82		Автоматический выключатель, 1P, 6A, х-ка С	buc	10,0000	32,00	320,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
83		блок питания +-24В, 60вт	buc	11,0000	2 780,00	30 580,00
					0,00	0,00
84		Переключатель на 3 положения с фиксацией, 1-0-2, желтый, 240В	buc	12,0000	156,00	1 872,00
					0,00	0,00
85		Переключатель на 2 положения с фиксацией, 0-1, белый, 240В	buc	9,0000	143,00	1 287,00
					0,00	0,00
86		Кнопка выключения без фиксации, синяя, 1NO, 240В	buc	12,0000	96,00	1 152,00
					0,00	0,00
87		Кнопка выключения без фиксации, красная, 1NC, 240В	buc	10,0000	96,00	960,00
					0,00	0,00
88		Кнопка выключения без фиксации, зеленая, 1NO, 240В	buc	11,0000	96,00	1 056,00
					0,00	0,00
89		Кнопка пуск\стоп, без фиксации, с индикацией, 1NO+1NC, 240В	buc	12,0000	128,00	1 536,00
					0,00	0,00
90		Лампа сигнальная моноблочная, синяя, 240В, д30	buc	12,0000	92,00	1 104,00
					0,00	0,00
91		Лампа сигнальная моноблочная, белая, 240В, д30	buc	13,0000	92,00	1 196,00
					0,00	0,00
92		Лампа сигнальная моноблочная, желтая, 240В, д30	buc	12,0000	92,00	1 104,00
					0,00	0,00
93		Лампа сигнальная моноблочная, красная, 240В, д30	buc	22,0000	92,00	2 024,00
					0,00	0,00
94		Лампа сигнальная моноблочная, зеленая, 240В, д30	buc	15,0000	92,00	1 380,00
					0,00	0,00
95		Лампа сигнальная моноблочная, оранжевая, 240В, д30	buc	13,0000	92,00	1 196,00
					0,00	0,00
96		Реле времени с задержкой включения TRE-1А	buc	1,0000	708,00	708,00
					0,00	0,00
97		Реле времени астрономическое многофункциональное SHT-1	buc	9,0000	708,00	6 372,00
					0,00	0,00
98		Реле промежуточное обмотка 230В 4 гр. контактов 230В, 5А	buc	12,0000	136,00	1 632,00
					0,00	0,00
99		Программируемое реле, 16DI, 8AI, 14DO, 2AO, 2 RS-485 Modbus Master\Slave, 24В	buc	1,0000	18 975,00	18 975,00
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
100		Модуль расширения дискретных входов\ выходов 8DI, 8DO, 2АО, 24В, ПРМ-24.1	buc	8,0000	5 577,00 0,00	44 616,00 0,00
101		контроллер приточно-вытяжной вентиляции, 8DI, 5AI, 8DO, 2АО, 24В, ТРМ1033	buc	9,0000	15 625,00 0,00	140 625,00 0,00
102		Шлюз RS-485 (Modbus RTU) Ethernet (Modbus TCP) 24В, МКОН	buc	5,0000	7 275,00 0,00	36 375,00 0,00
103		Коммутатор Modbus TCP, 5 RJ-45 100-BaseT, 24В, КСН 210-5	buc	1,0000	4 500,00 0,00	4 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			300 642,00
		Total Capitolul2.2. Раздел 2, Оборудование, поставляемое вместе со щитками Inklusiv salariu				300 642,00
		2.3. Capitolul2.3. Раздел 3 Материалы для комплектации щитов				
104		DIN -рейка 35мм длина 800мм	buc	60,0000	35,60 0,00	2 136,00 0,00
105		Лента монтажная спиральная (SWB-08)	m	24,0000	32,60 0,00	782,40 0,00
106		Колодка клемная 6мм желто-зеленая РЕ	buc	12,0000	5,60 0,00	67,20 0,00
107		Колодка клемная 6мм красная	buc	12,0000	5,60 0,00	67,20 0,00
108		Колодка клемная 6мм синяя	buc	12,0000	5,60 0,00	67,20 0,00
109		Колодка клемная 2,5мм красная	buc	18,0000	5,60 0,00	100,80 0,00
110		Колодка клемная 2,5мм синяя	buc	18,0000	5,60 0,00	100,80 0,00
111		Колодка клемная 2,5мм серая	buc	30,0000	5,60 0,00	168,00 0,00
112		Шина нулевая тип (Стойка) 8 отверстий изолятор синии габарит 6*9мм	buc	12,0000	75,00 0,00	900,00 0,00
113		Шина нулевая тип (Стойка) 8 отверстий изолятор желто-	buc	12,0000	75,00	900,00

1	2	3	4	5	6	7
		зеленый габарит 6*9мм			0,00	0,00
114		поводок заземления с двумя наконечниками ПУГВ 1*2,5 желто-зеленый	buc	12,0000	6,90 0,00	82,80 0,00
		<i>Total</i>	lei			5 372,40
		Total Capitolul 2.3. Раздел 3 Материалы для комплектации щитов Inclusiv salariu				5 372,40
		2.4. Capitolul 2.4. Раздел 4 Прибор местные				
115		Пульт управления фанкойлами ECFWEB6	buc	41,0000	5 208,00 0,00	213 528,00 0,00
116		Силовой интерфейс EPIMSA6	buc	6,0000	5 500,95 0,00	33 005,70 0,00
117		Датчик температуры воздуха, Pt 1000, 24В, ДТС3005)	buc	78,0000	1 356,00 0,00	105 768,00 0,00
118		Датчик температуры каналный, Pt 1000, 24В, ДТС3105	buc	20,0000	1 493,00 0,00	29 860,00 0,00
119		Датчик температуры накладной, Pt 1000, 24В, ДТС 3225	buc	41,0000	1 336,00 0,00	54 776,00 0,00
120		Датчик- реле перепада давления 1NO+ 1NC РД30	buc	32,0000	1 896,00 0,00	60 672,00 0,00
121		Датчик- реле давления, 0...8 барб 1NO+ 1NC KPI35	buc	1,0000	1 050,00 0,00	1 050,00 0,00
122		Термостат 0...40", 1NO+1NC KPI75	buc	9,0000	3 663,35 0,00	32 970,15 0,00
123		Манометр показывающий д100мм, класс точности 1,5 IP 40, 0...4 кПа	buc	7,0000	698,00 0,00	4 886,00 0,00
124		Термометр показывающий д100мм, класс точности 1,5, IP50, 0...120" С	buc	7,0000	796,00 0,00	5 572,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			542 087,85
		Total Capitolul 2.4. Раздел 4 Прибор местные Inclusiv salariu				542 087,85

1	2	3	4	5	6	7
		2.5. Capitolul 2.5. Раздел 5, Материалы				
125		Acumulator 12B 17Aч	buc	24,0000	1 125,00 0,00	27 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			27 000,00
		Total Capitolul 2.5. Раздел 5, Материалы Inklusiv salariu				27 000,00
		<i>Total</i>	lei			963 706,25
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			11 564,48
		Total Capitolul 2. Utilaj Inklusiv salariu				975 270,73

		Total	lei			1 910 742,74
		TVA	20 %			382 148,55
		Total deviz: Inklusiv salariu				2 292 891,29 286 347,18

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia unei anexe la blocul
nr. 1 „CENTRUL NATIONAL
DE BOLI CEREBRO-
VASCULARE” al Institutului de
Neurologie si Neurochirurgie
"Diomid Gherman"**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-7
Automatica Incalzire Ventilare si Conditionare a aerului (AIVC. SU)**

Valoarea de deviz 2 292 891,29 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	4 085,6340	70,00	285 994,38
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,0400	70,00	352,80
Total manopera						286 347,18

Materialie:

1.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,0100	72,00	288,72
2.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	16,5770	78,00	1 293,00
3.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	59,4000	11,00	653,40
4.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	302,5600	8,00	2 420,48
5.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,3220	80,00	25,76
6.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	302,5600	80,00	24 204,80
7.	121311121	Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 4*0.75	m	453,9000	14,55	6 604,24
8.	12131121	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 5*0.75	m	74,4600	20,39	1 518,24
9.	1213121	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0.5	m	625,2600	9,70	6 065,02
10.	121321	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 3*0,35	m	300,9000	13,60	4 092,24
11.	1232	Перфорированный кабельный канал 40*60	m	60,0000	130,00	7 800,00
12.	12321	Розетка модульная с заземляющим контактом РДЕ-47	buc	12,0000	75,60	907,20
13.	12321	Кабель типа (витая пара) кат.3 огнестойкий с медными жилами емк. 2*2*0,8	m	479,4000	14,55	6 975,27
14.	123212	Провод установочный медный моножильный, красный 1,5мм2	m	367,2000	6,15	2 258,28
15.	123213	Провод установочный медный моножильный, синий 1,5мм2	m	122,4000	6,15	752,76
16.	123214	Провод установочный медный	m	36,7200	8,68	318,73

		моножильный, желто- зеленый 2,5 мм2				
17.	123215	Провод установочный медный многожильный, гибкий красный 0,75 мм2	m	367,2000	3,62	1 329,26
18.	123216	Провод установочный медный многожильный, гибкий красный 0,75 мм2	m	61,2000	3,62	221,54
19.	123224	Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 14*2.5	m	69,3600	220,76	15 311,91
20.	12324	Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 4*1.5	m	453,9000	39,60	17 974,44
21.	123241	Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 7*1.5	m	683,4000	79,20	54 125,28
22.	123242	Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 27*1.5	m	122,4000	277,20	33 929,28
23.	123243	Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 4*2.5	m	302,9400	55,19	16 719,26
24.	123244	Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 7*2.5	m	541,6200	110,38	59 784,02
25.	12325	Труба гофр. ПВХ с зондом д20мм	m	2 274,6000	7,52	17 104,99
26.	123251	Труба гофр. ПВХ с зондом д50мм	m	20,4000	76,00	1 550,40
27.	1233	Перфорированный кабельный канал 40*40	m	72,0000	88,80	6 393,60
28.	211151	Кнопка выключения без фиксации, красная, 1NC, 240В	buc	10,0000	96,00	960,00
29.	21223221	Кнопка пуск\стоп, без фиксации, с индикацией, 1NO+1NC, 240В	buc	12,0000	128,00	1 536,00
30.	21312115	Реле времени с задержкой включения TRE-1А	buc	1,0000	708,00	708,00
31.	2131212	Автоматический выключатель, 1P, 2А, х-ка С	buc	2,0000	36,00	72,00
32.	2131215	Реле времени астрономическое многофункциональное SHT-1	buc	9,0000	708,00	6 372,00
33.	213122	Автоматический выключатель, 1P, 6А, х-ка С	buc	10,0000	32,00	320,00
34.	213131116	Термостат 0...40", 1NO+1NC KPI75	buc	9,0000	3 663,35	32 970,15
35.	21313116	Датчик- реле давления, 0...8 барб 1NO+1NC KPI35	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
36.	2131315	Датчик- реле перепада давления 1NO+1NC РД30	buc	32,0000	1 896,00	60 672,00
37.	2131317	Манометр показывающий д100мм, класс точности 1,5 IP 40, 0...4 кПа	buc	7,0000	698,00	4 886,00
38.	2131319	Термометр показывающий д100мм, класс точности 1,5, IP50, 0...120" С	buc	7,0000	796,00	5 572,00
39.	21320	Лампа сигнальная моноблочная, красная, 240В, д30	buc	22,0000	92,00	2 024,00
40.	21321	Шкаф металлический с монтажной панелью 350*300*155, RAL 7035 (шагрень) IP31	buc	2,0000	877,00	1 754,00
41.	213210	Лампа сигнальная моноблочная, зеленая, 240В, д30	buc	15,0000	92,00	1 380,00
42.	213211	Лампа сигнальная моноблочная, оранжевая, 240В, д30	buc	13,0000	92,00	1 196,00
43.	2132117	Модуль расширения дискретных входов\ выходов 8DI, 8DO, 2АО, 24В, ПРМ-24.1	buc	8,0000	5 577,00	44 616,00
44.	2132121	блок питания +-24В, 60вт	buc	11,0000	2 780,00	30 580,00

45.	21321217	контроллер приточно-вытяжной вентиляции, 8DI, 5AI, 8DO, 2AO, 24В, ТРМ1033	buc	9,0000	15 625,00	140 625,00
46.	2132151	Кнопка выключения без фиксации, синяя, 1NO, 240В	buc	12,0000	96,00	1 152,00
47.	2132161	Программируемое реле, 16DI, 8AI, 14DO, 2AO, 2 RS-485 Modbus Master\Slave, 24В	buc	1,0000	18 975,00	18 975,00
48.	213221	Шкаф металлический с монтажной панелью 900*700*255, RAL 7035 (шагрень) IP31	buc	9,0000	4 622,00	41 598,00
49.	2132218	Колодка клемная 2,5мм красная	buc	18,0000	5,60	100,80
50.	213222	DIN -рейка 35мм длина 800мм	buc	60,0000	35,60	2 136,00
51.	2132223	Шкаф металлический с монтажной панелью 600*500*220, RAL 7035 (красный) IP5	buc	9,0000	5 028,00	45 252,00
52.	213223	Лента монтажная спиральная (SWB-08)	m	24,0000	32,60	782,40
53.	213224	Колодка клемная 6мм желто- зеленая PE	buc	12,0000	5,60	67,20
54.	213225	Колодка клемная 6мм красная	buc	12,0000	5,60	67,20
55.	213226	Колодка клемная 6мм синяя	buc	12,0000	5,60	67,20
56.	213228	Колодка клемная 2,5мм синяя	buc	18,0000	5,60	100,80
57.	213229	Колодка клемная 2,5мм серая	buc	30,0000	5,60	168,00
58.	21323	Переключатель на 3 положения с фиксацией, 1-0-2, желтый, 240В	buc	12,0000	156,00	1 872,00
59.	213231	Шина нулевая тип (Стойка) 8 отверстий изолятор синии габарит 6*9мм	buc	12,0000	75,00	900,00
60.	21323114	Силовой интерфейс EPMSA6	buc	6,0000	5 500,95	33 005,70
61.	2132314	Пульт управления фанкойлами ECFWEB6	buc	41,0000	5 208,00	213 528,00
62.	213232	Шина нулевая тип (Стойка) 8 отверстий изолятор желто-зеленый габарит 6*9мм	buc	12,0000	75,00	900,00
63.	213233	поводок заземления с двумя наконечниками ПУГВ 1*2,5 желто-зеленый	buc	12,0000	6,90	82,80
64.	213234	Датчик температуры воздуха, Pt 1000, 24В, ДТС3005)	buc	78,0000	1 356,00	105 768,00
65.	213238	Асумлятор 12В 17Ач	buc	24,0000	1 125,00	27 000,00
66.	21324	Переключатель на 2 положения с фиксацией, 0-1, белый, 240В	buc	9,0000	143,00	1 287,00
67.	21325	Кнопка выключения без фиксации, зеленая, 1NO, 240В	buc	11,0000	96,00	1 056,00
68.	21327	Лампа сигнальная моноблочная, синяя, 240В, д30	buc	12,0000	92,00	1 104,00
69.	21328	Лампа сигнальная моноблочная, белая, 240В, д30	buc	13,0000	92,00	1 196,00
70.	21329	Лампа сигнальная моноблочная, желтая, 240В, д30	buc	12,0000	92,00	1 104,00
71.	2133234	Датчик температуры каналный, Pt 1000, 24В, ДТС3105	buc	20,0000	1 493,00	29 860,00
72.	21332341	Датчик температуры накладной, Pt 1000, 24В, ДТС 3225	buc	41,0000	1 336,00	54 776,00
73.	2133527	Коммутатор Modbus TCP, 5 RJ-45 100-BaseT, 24В, КСН 210-5	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
74.	213527	Шлюз RS-485 (Modbus RTU) Ethernet	buc	5,0000	7 275,00	36 375,00

		(Modbus TCP) 24В, МКОН				
75.	215141	Крепежный комплект (винт М6+ гайка М6+ шайба)	buc	1 880,0000	1,02	1 917,60
76.	221215	Реле промежуточное обмотка 230В 4 гр. контактов 230В, 5А	buc	12,0000	136,00	1 632,00
77.	23121	Пластина соединения	buc	214,0000	5,32	1 138,48
78.	232121	Шпилька М8*1000	buc	640,0000	18,60	11 904,00
79.	232221	Гайка с фланцем М8	buc	1 280,0000	0,15	192,00
80.	233221	Анкер забивной М8	buc	640,0000	6,30	4 032,00
81.	326521	Коробка соединения	buc	10,0000	68,90	689,00
82.	3320500000000	Манометр показывающий д100мм, класс точности 1,5 IP 40, 0...4 кПа	buc	7,0000	698,00	4 886,00
83.	33205000000004	Термостат 0...40", 1NO+1NC KPI75	buc	9,0900	3 663,36	33 299,94
84.	33205000000005	Термометр показывающий д100мм, класс точности 1,5, IP50, 0...120" C	buc	7,0700	796,00	5 627,72
85.	5009030	Flanse	10 buc	22,5000	5,00	112,50
86.	5009061	Fisa de izolatie	buc	732,2400	0,50	366,12
87.	5009062	Paruci de cablu	buc	205,4000	2,50	513,50
88.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,1494	50,00	57,47
89.	5214	Лоток металлический листовой перфорированный с крышкой 50*100	m	320,0000	67,00	21 440,00
90.	52142	Cot orizontal 90gr. H50*lat. 100, otel zincat galvanic	buc	16,0000	35,00	560,00
91.	52143	Cot vertical interior 90gr. H50*lat. 100, otel zincat galvanic	buc	20,0000	36,20	724,00
92.	52144	Teu H50*lat. 100, otel zincat galvanic	buc	15,0000	59,00	885,00
93.	52145	Подвес горизонтальный 100мм	buc	320,0000	15,60	4 992,00
		Total materiale de construcții				1 347 665,70

Utilaje de construcții:

1.	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m ³ /min	h-ut	3,7200	120,00	446,40
2.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	3,7200	120,00	446,40
3.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	36,2600	20,00	725,20
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	18,2710	25,00	456,78
		Total utilaje de construcții				2 074,78

Total	lei	1 910 742,74
TVA	20 %	382 148,55

Total deviz:

2 292 891,29

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia unei anexe la blocul nr. 1 Investitor
„CENTRUL NATIONAL DE BOLI CEREBRO-
VASCULARE" al Institutului de Neurologie si
Neurochirurgie "Diomid Gherman"

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. Capitolul 1. Montare utilaj				
		1.1. Capitolul 1.1. Раздел 1, Щиты и пульты				
1	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Шкаф металлический с монтажной панелью 350*300*155, RAL 7035 (шагрень) IP31)	buc			262,50 165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2000	72,00	14,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	78,00	7,80
	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	120,00	37,20
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	120,00	37,20
		<i>Total</i>	lei			525,00
2	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Шкаф металлический с монтажной панелью 900*700*255, RAL 7035 (шагрень) IP31)	buc			262,50 165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2000	72,00	14,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	78,00	7,80
	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	120,00	37,20
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	120,00	37,20
		<i>Total</i>	lei			2 362,50
3	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Шкаф металлический с монтажной панелью 600*500*220, RAL 7035 (красный) IP54)	buc			262,50 165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2000	72,00	14,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	78,00	7,80
	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	120,00	37,20
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	120,00	37,20
		<i>Total</i>	lei			262,50
		1.2. Capitolul 1.2. Раздел 2, Оборудование, поставляемое вместе со щитками				
4	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (Розетка модульная с заземляющим контактом РДЕ-47)	100 buc			2 835,00 2 667,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	38,1000	70,00	2 667,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	78,00	117,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
		<i>Total</i>	lei			340,20
5		Розетка модульная с заземляющим контактом РДЕ-47	buc			75,60
						0,00
	12321	Розетка модульная с заземляющим контактом РДЕ-47	buc	1,0000	75,60	75,60
		<i>Total</i>	lei			907,20
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Автоматический выключатель, 1P, 2A, x-каС)	buc			243,59
						109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	72,00	5,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	78,00	3,82
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	80,00	97,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			487,18
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Автоматический выключатель, 1P, 6A, x-каС)	buc			243,59
						109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	72,00	5,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	78,00	3,82
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	80,00	97,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			2 435,92
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (блокпитания +-24В, 60вт)	buc			243,59
						109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	72,00	5,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	78,00	3,82
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	80,00	97,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			2 679,51
9	08-03-522-1	Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 А (Переключатель на 3 положения с фиксацией, 1-0-2, желтый, 240В)	buc			146,52
						113,40
	1	Muncitor	h-om	1,6200	70,00	113,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2900	78,00	22,62
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,50	7,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	50,00	1,55
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	20,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			1 758,24
10	08-03-522-1	Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 А (Переключатель на 2 положения с фиксацией, 0-1, белый, 240В)	buc			146,52
						113,40
	1	Muncitor	h-om	1,6200	70,00	113,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2900	78,00	22,62

1	2	3	4	5	6	7
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,50	7,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	50,00	1,55
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	20,00	1,20
		Total	lei			1 318,68
11	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Кнопкавыключениябезфиксации, синяя, 1NO, 240В)	buc			83,78 79,10
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	78,00	4,68
		Total	lei			1 005,36
12	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Кнопкавыключениябезфиксации, красная, 1NC, 240В)	buc			83,78 79,10
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	78,00	4,68
		Total	lei			837,80
13	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Кнопкавыключениябезфиксации, зеленая, 1NO, 240В)	buc			83,78 79,10
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	78,00	4,68
		Total	lei			921,58
14	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Кнопкапуск\стоп, безфиксации, синдикацией, 1NO+1NC, 240В)	buc			83,78 79,10
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	78,00	4,68
		Total	lei			1 005,36
15	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампасигнальнаямоноблочная, синяя, 240В, д30)	buc			83,78 79,10
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	78,00	4,68
		Total	lei			1 005,36
16	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампасигнальнаямоноблочная, белая, 240В, д30)	buc			83,78 79,10
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	78,00	4,68
		Total	lei			1 089,14
17	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампасигнальнаямоноблочная, желтая, 240В, д30)	buc			83,78 79,10
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	78,00	4,68
		Total	lei			1 005,36
18	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампасигнальнаямоноблочная, красная, 240В, д30)	buc			83,78 79,10
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	78,00	4,68
		Total	lei			1 843,16
19	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампасигнальнаямоноблочная, зеленая, 240В, д30)	buc			83,78 79,10
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	24,4000	70,00	1 708,00
		Total	lei			1 024,80
30		Перфорированный кабельный канал 40*60	m			130,00
						0,00
	1232	Перфорированный кабельный канал 40*60	m	1,0000	130,00	130,00
		Total	lei			7 800,00
31	08-02-171-1	Jgheab metalic pentru fixarea mansoanelor de cuplare, pe polite instalate (Перфорированный кабельный канал 40*40)	100 buc			1 708,00
						1 708,00
	1	Muncitor	h-om	24,4000	70,00	1 708,00
		Total	lei			1 229,76
32		Перфорированный кабельный канал 40*40	m			88,80
						0,00
	1233	Перфорированный кабельный канал 40*40	m	1,0000	88,80	88,80
		Total	lei			6 393,60
33	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii rozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Провод установочный медный многожильный))	100 m			868,21
						868,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	70,00	868,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,21
		Total	lei			8 126,40
34		Провод установочный медный моножильный, красный 1,5мм2	m			6,27
						0,00
	123212	Провод установочный медный моножильный, красный 1,5мм2	m	1,0200	6,15	6,27
		Total	lei			2 258,28
35		Провод установочный медный моножильный, синий 1,5мм2	m			6,27
						0,00
	123213	Провод установочный медный моножильный, синий 1,5мм2	m	1,0200	6,15	6,27
		Total	lei			752,76
36		Провод установочный медный моножильный, желто- зеленый 2,5 мм2	m			8,85
						0,00
	123214	Провод установочный медный моножильный, желто- зеленый 2,5 мм2	m	1,0200	8,68	8,85
		Total	lei			318,73
37		Провод установочный медный многожильный, гибкий красный 0,75 мм2	m			3,69
						0,00
	123215	Провод установочный медный многожильный, гибкий красный 0,75 мм2	m	1,0200	3,62	3,69
		Total	lei			1 329,26
38		Провод установочный медный многожильный, гибкий красный 0,75 мм2	m			3,69
						0,00
	123216	Провод установочный медный многожильный, гибкий красный 0,75 мм2	m	1,0200	3,62	3,69
		Total	lei			221,54
		1.4. Capitolul 1.4. Раздел 4, Приборы местные				
39	10-08-001-01	Aparate receptoare: Пульт управления фанкойлами ECFWEB6	buc			1 687,60
						1 680,00
	1	Muncitor	h-om	24,0000	70,00	1 680,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	11,00	4,40
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,20
		Total	lei			69 191,60
40	10-01-039-06	Piese diverse: Силовой интерфейс ,cu	buc			140,00

1	2	3	4	5	6	7
		pregatire loc de montare (Силовой интерфейс EPMSA6)				140,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
		Total	lei			840,00
41	10-08-002-02	Avertizoare (Датчик температуры воздуха, Pt 1000, 24В, ДТС3005))	buc			145,95
						140,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	11,00	2,75
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,20
		Total	lei			11 384,10
42	10-08-002-02	Avertizoare (Датчик температуры канальный, Pt 1000, 24В, ДТС3105))	buc			145,95
						140,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	11,00	2,75
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,20
		Total	lei			2 919,00
43	10-08-002-02	Avertizoare (Датчик температуры накладной, Pt 1000, 24В, ДТС 3225)	buc			145,95
						140,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	11,00	2,75
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,20
		Total	lei			5 983,95
44	10-08-002-02	Avertizoare (Датчик- реле перепада давления 1NO+ 1NC РД30)	buc			145,95
						140,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	11,00	2,75
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,20
		Total	lei			4 670,40
45	10-08-002-02	Avertizoare (Датчик- реле давления, 0...8 барб 1NO+ 1NC КР135)	buc			145,95
						140,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	11,00	2,75
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,20
		Total	lei			145,95
46	IA18A	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: termostat (Термостат 0...40", 1NO+1NC КР175)	buc			3 709,79
						9,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	70,00	9,80
	33205000000004	Термостат 0...40", 1NO+1NC КР175	buc	1,0100	3 663,36	3 699,99
		Total	lei			33 388,14
47	IA18B	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Манометр показывающий д100мм, класс точности 1,5 IP 40, 0...4 кПа)	buc			726,00
						28,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	70,00	28,00
	33205000000000	Манометр показывающий д100мм, класс точности 1,5 IP 40, 0...4 кПа	buc	1,0000	698,00	698,00
		Total	lei			5 082,00
48	IA18A	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термометр показывающий д100мм, класс точности 1,5, IP50, 0...120" С)	buc			813,76
						9,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	70,00	9,80
	332050000000005	Термометр показывающий д100мм, класс точности 1,5, IP50, 0...120" С	buc	1,0100	796,00	803,96
		Total	lei			5 696,32
		1.5. Capitolul 1.5. Раздел 5, Материалы				

1	2	3	4	5	6	7
49	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m			2 975,00 2 975,00
	1	Muncitor	h-om	42,5000	70,00	2 975,00
		Total	lei			122 629,50
50	590-0118	Кабель типа (витая пара) кат.3 огнестойкий с медными жилами емк. 2*2*0,8	m			14,84 0,00
	12321	Кабель типа (витая пара) кат.3 огнестойкий с медными жилами емк. 2*2*0,8	m	1,0200	14,55	14,84
		Total	lei			6 975,27
51	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 3*0,35	m			13,87 0,00
	121321	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 3*0,35	m	1,0200	13,60	13,87
		Total	lei			4 092,24
52	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0.5	m			9,89 0,00
	1213121	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0.5	m	1,0200	9,70	9,89
		Total	lei			6 065,02
53	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 5*0.75	m			20,80 0,00
	12131121	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 5*0.75	m	1,0200	20,39	20,80
		Total	lei			1 518,24
54	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 4*0.75	m			14,84 0,00
	121311121	Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 4*0.75	m	1,0200	14,55	14,84
		Total	lei			6 604,24
55	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 4*1.5	m			40,39 0,00
	12324	Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 4*1.5	m	1,0200	39,60	40,39
		Total	lei			17 974,44
56	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 7*1.5	m			80,78 0,00
	123241	Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 7*1.5	m	1,0200	79,20	80,78
		Total	lei			54 125,28
57	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 27*1.5	m			282,74 0,00
	123242	Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 27*1.5	m	1,0200	277,20	282,74
		Total	lei			33 929,28
58	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 4*2.5	m			56,29 0,00
	123243	Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 4*2.5	m	1,0200	55,19	56,29
		Total	lei			16 719,26
59	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 7*2.5	m			112,59 0,00
	123244	Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 7*2.5	m	1,0200	110,38	112,59
		Total	lei			59 784,02

1	2	3	4	5	6	7
60	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 14*2.5	m			225,18 0,00
	123224	Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 14*2.5	m	1,0200	220,76	225,18
		Total	lei			15 311,91
61	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			2 283,85 1 169,00
	1	Muncitor	h-om	16,7000	70,00	1 169,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	8,00	97,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	80,00	976,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,50	16,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	25,00	20,25
		Total	lei			50 929,86
62	590-0118	Труба гофр. ПВХ с зондом д20мм	m			7,67 0,00
	12325	Труба гофр. ПВХ с зондом д20мм	m	1,0200	7,52	7,67
		Total	lei			17 104,99
63	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m			2 457,60 1 337,00
	1	Muncitor	h-om	19,1000	70,00	1 337,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	8,00	97,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	80,00	976,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,50	16,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,0400	25,00	26,00
		Total	lei			491,52
64	590-0118	Труба гофр. ПВХ с зондом д50мм	m			77,52 0,00
	123251	Труба гофр. ПВХ с зондом д50мм	m	1,0200	76,00	77,52
		Total	lei			1 550,40
65		Коробка соединения	buc			68,90 0,00
	326521	Коробка соединения	buc	1,0000	68,90	68,90
		Total	lei			689,00
66	10-01-039-06	Acumulator 12В 17Ач	buc			140,00 140,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
		Total	lei			3 360,00
67	08-02-171-1	Jgheab metalic pentru fixarea mansoanelor de cuplare, pe polite instalate (Перфорированный кабельный канал 40*60)	100 buc			1 708,00 1 708,00
	1	Muncitor	h-om	24,4000	70,00	1 708,00
		Total	lei			5 465,60
68		Лоток металлический листовой перфорированный с крышкой 50*100	m			67,00 0,00
	5214	Лоток металлический листовой перфорированный с крышкой 50*100	m	1,0000	67,00	67,00
		Total	lei			21 440,00
69		Cot orizontal 90gr. H50*lat. 100, otel zincat galvanic				35,00 0,00
	52142	Cot orizontal 90gr. H50*lat. 100, otel zincat galvanic	buc	1,0000	35,00	35,00
		Total	lei			560,00
70		Cot vertical interior 90gr. H50*lat. 100, otel zincat galvanic				36,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	52143	Cot vertical interior 90gr. H50*lat. 100, otel zincat galvanic	buc	1,0000	36,20	36,20
		<i>Total</i>	lei			724,00
71		Teu H50*lat. 100, otel zincat galvanic				59,00
						0,00
	52144	Teu H50*lat. 100, otel zincat galvanic	buc	1,0000	59,00	59,00
		<i>Total</i>	lei			885,00
72		Подвес горизонтальный 100мм				15,60
						0,00
	52145	Подвес горизонтальный 100мм	buc	1,0000	15,60	15,60
		<i>Total</i>	lei			4 992,00
73		Шпилька M8*1000	buc			18,60
						0,00
	232121	Шпилька M8*1000	buc	1,0000	18,60	18,60
		<i>Total</i>	lei			11 904,00
74		Гайка с фланцем M8	buc			0,15
						0,00
	232221	Гайка с фланцем M8	buc	1,0000	0,15	0,15
		<i>Total</i>	lei			192,00
75		Анкер забивной M8	buc			6,30
						0,00
	233221	Анкер забивной M8	buc	1,0000	6,30	6,30
		<i>Total</i>	lei			4 032,00
76		Пластина соединения	buc			5,32
						0,00
	23121	Пластина соединения	buc	1,0000	5,32	5,32
		<i>Total</i>	lei			1 138,48
77		Крепежный комплект (винт M6+ гайка M6+ шайба)	buc			1,02
						0,00
	215141	Крепежный комплект (винт M6+ гайка M6+ шайба)	buc	1,0000	1,02	1,02
		<i>Total</i>	lei			1 917,60
		2. Capitolul 2. Utilaj				
		2.1. Capitolul 2.1. Раздел 1, Щиты и пульты				
78		Шкаф металлический с монтажной панелью 350*300*155, RAL 7035 (шагрень) IP31	buc			877,00
						0,00
	21321	Шкаф металлический с монтажной панелью 350*300*155, RAL 7035 (шагрень) IP31	buc	1,0000	877,00	877,00
		<i>Total</i>	lei			1 754,00
79		Шкаф металлический с монтажной панелью 900*700*255, RAL 7035 (шагрень) IP31	buc			4 622,00
						0,00
	213221	Шкаф металлический с монтажной панелью 900*700*255, RAL 7035 (шагрень) IP31	buc	1,0000	4 622,00	4 622,00
		<i>Total</i>	lei			41 598,00
80		Шкаф металлический с монтажной панелью 600*500*220, RAL 7035 (красный) IP5	buc			5 028,00
						0,00
	213223	Шкаф металлический с монтажной панелью 600*500*220, RAL 7035 (красный) IP5	buc	1,0000	5 028,00	5 028,00
		<i>Total</i>	lei			45 252,00
		2.2. Capitolul 2.2. Раздел 2, Оборудование, поставляемое				

1	2	3	4	5	6	7
		вместе со щитками				
81		Автоматический выключатель, 1P, 2А, х-ка С	buc			36,00 0,00
	2131212	Автоматический выключатель, 1P, 2А, х-ка С	buc	1,0000	36,00	36,00
		Total	lei			72,00
82		Автоматический выключатель, 1P, 6А, х-ка С	buc			32,00 0,00
	213122	Автоматический выключатель, 1P, 6А, х-ка С	buc	1,0000	32,00	32,00
		Total	lei			320,00
83		блок питания +-24В, 60вт	buc			2 780,00 0,00
	2132121	блок питания +-24В, 60вт	buc	1,0000	2 780,00	2 780,00
		Total	lei			30 580,00
84		Переключатель на 3 положения с фиксацией, 1-0-2, желтый, 240В	buc			156,00 0,00
	21323	Переключатель на 3 положения с фиксацией, 1-0-2, желтый, 240В	buc	1,0000	156,00	156,00
		Total	lei			1 872,00
85		Переключатель на 2 положения с фиксацией, 0-1, белый, 240В	buc			143,00 0,00
	21324	Переключатель на 2 положения с фиксацией, 0-1, белый, 240В	buc	1,0000	143,00	143,00
		Total	lei			1 287,00
86		Кнопка выключения без фиксации, синяя, 1NO, 240В	buc			96,00 0,00
	2132151	Кнопка выключения без фиксации, синяя, 1NO, 240В	buc	1,0000	96,00	96,00
		Total	lei			1 152,00
87		Кнопка выключения без фиксации, красная, 1NC, 240В	buc			96,00 0,00
	211151	Кнопка выключения без фиксации, красная, 1NC, 240В	buc	1,0000	96,00	96,00
		Total	lei			960,00
88		Кнопка выключения без фиксации, зеленая, 1NO, 240В	buc			96,00 0,00
	21325	Кнопка выключения без фиксации, зеленая, 1NO, 240В	buc	1,0000	96,00	96,00
		Total	lei			1 056,00
89		Кнопка пуск\стоп, без фиксации, с индикацией, 1NO+1NC, 240В	buc			128,00 0,00
	21223221	Кнопка пуск\стоп, без фиксации, с индикацией, 1NO+1NC, 240В	buc	1,0000	128,00	128,00
		Total	lei			1 536,00
90		Лампа сигнальная моноблочная, синяя, 240В, д30	buc			92,00 0,00
	21327	Лампа сигнальная моноблочная, синяя, 240В, д30	buc	1,0000	92,00	92,00
		Total	lei			1 104,00
91		Лампа сигнальная моноблочная, белая, 240В, д30	buc			92,00 0,00
	21328	Лампа сигнальная моноблочная, белая, 240В,	buc	1,0000	92,00	92,00

1	2	3	4	5	6	7
		д30				
		<i>Total</i>	lei			1 196,00
92		Лампа сигнальная моноблочная, желтая, 240В, д30	buc			92,00 0,00
	21329	Лампа сигнальная моноблочная, желтая, 240В, д30	buc	1,0000	92,00	92,00
		<i>Total</i>	lei			1 104,00
93		Лампа сигнальная моноблочная, красная, 240В, д30	buc			92,00 0,00
	21320	Лампа сигнальная моноблочная, красная, 240В, д30	buc	1,0000	92,00	92,00
		<i>Total</i>	lei			2 024,00
94		Лампа сигнальная моноблочная, зеленая, 240В, д30	buc			92,00 0,00
	213210	Лампа сигнальная моноблочная, зеленая, 240В, д30	buc	1,0000	92,00	92,00
		<i>Total</i>	lei			1 380,00
95		Лампа сигнальная моноблочная, оранжевая, 240В, д30	buc			92,00 0,00
	213211	Лампа сигнальная моноблочная, оранжевая, 240В, д30	buc	1,0000	92,00	92,00
		<i>Total</i>	lei			1 196,00
96		Реле времени с задержкой включения TRE-1A	buc			708,00 0,00
	21312115	Реле времени с задержкой включения TRE-1A	buc	1,0000	708,00	708,00
		<i>Total</i>	lei			708,00
97		Реле времени астрономическое многофункциональное SHT-1	buc			708,00 0,00
	2131215	Реле времени астрономическое многофункциональное SHT-1	buc	1,0000	708,00	708,00
		<i>Total</i>	lei			6 372,00
98		Реле промежуточное обмотка 230В 4 гр. контактов 230В, 5А	buc			136,00 0,00
	221215	Реле промежуточное обмотка 230В 4 гр. контактов 230В, 5А	buc	1,0000	136,00	136,00
		<i>Total</i>	lei			1 632,00
99		Программируемое реле, 16DI, 8AI, 14DO, 2AO, 2 RS-485 Modbus Master\Slave, 24В	buc			18 975,00 0,00
	2132161	Программируемое реле, 16DI, 8AI, 14DO, 2AO, 2 RS-485 Modbus Master\Slave, 24В	buc	1,0000	18 975,00	18 975,00
		<i>Total</i>	lei			18 975,00
100		Модуль расширения дискретных входов\ выходов 8DI, 8DO, 2AO, 24В, ПРМ-24.1	buc			5 577,00 0,00
	2132117	Модуль расширения дискретных входов\ выходов 8DI, 8DO, 2AO, 24В, ПРМ-24.1	buc	1,0000	5 577,00	5 577,00
		<i>Total</i>	lei			44 616,00
101		контроллер приточно-вытяжной вентиляции, 8DI, 5AI, 8DO, 2AO, 24В, ТРМ1033	buc			15 625,00 0,00
	21321217	контроллер приточно-вытяжной вентиляции, 8DI, 5AI, 8DO, 2AO, 24В, ТРМ1033	buc	1,0000	15 625,00	15 625,00
		<i>Total</i>	lei			140 625,00
102		Шлюз RS-485 (Modbus RTU) Ethernet (Modbus TCP) 24В, МКОН	buc			7 275,00 0,00
	213527	Шлюз RS-485 (Modbus RTU) Ethernet (Modbus	buc	1,0000	7 275,00	7 275,00

1	2	3	4	5	6	7
		TCP) 24В, МКОН				
		<i>Total</i>	lei			36 375,00
103		Коммутатор Modbus TCP, 5 RJ-45 100-BaseT, 24В, КСН 210-5	buc			4 500,00
						0,00
	2133527	Коммутатор Modbus TCP, 5 RJ-45 100-BaseT, 24В, КСН 210-5	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
		<i>Total</i>	lei			4 500,00
		2.3. Capitolul 2.3. Раздел 3 Материалы для комплектации щитов				
104		DIN -рейка 35мм длина 800мм	buc			35,60
						0,00
	213222	DIN -рейка 35мм длина 800мм	buc	1,0000	35,60	35,60
		<i>Total</i>	lei			2 136,00
105		Лента монтажная спиральная (SWB-08)	m			32,60
						0,00
	213223	Лента монтажная спиральная (SWB-08)	m	1,0000	32,60	32,60
		<i>Total</i>	lei			782,40
106		Колодка клемная 6мм желто- зеленая PE	buc			5,60
						0,00
	213224	Колодка клемная 6мм желто- зеленая PE	buc	1,0000	5,60	5,60
		<i>Total</i>	lei			67,20
107		Колодка клемная 6мм красная	buc			5,60
						0,00
	213225	Колодка клемная 6мм красная	buc	1,0000	5,60	5,60
		<i>Total</i>	lei			67,20
108		Колодка клемная 6мм синяя	buc			5,60
						0,00
	213226	Колодка клемная 6мм синяя	buc	1,0000	5,60	5,60
		<i>Total</i>	lei			67,20
109		Колодка клемная 2,5мм красная	buc			5,60
						0,00
	2132218	Колодка клемная 2,5мм красная	buc	1,0000	5,60	5,60
		<i>Total</i>	lei			100,80
110		Колодка клемная 2,5мм синяя	buc			5,60
						0,00
	213228	Колодка клемная 2,5мм синяя	buc	1,0000	5,60	5,60
		<i>Total</i>	lei			100,80
111		Колодка клемная 2,5мм серая	buc			5,60
						0,00
	213229	Колодка клемная 2,5мм серая	buc	1,0000	5,60	5,60
		<i>Total</i>	lei			168,00
112		Шина нулевая тип (Стойка) 8 отверстий изолятор синии габарит 6*9мм	buc			75,00
						0,00
	213231	Шина нулевая тип (Стойка) 8 отверстий изолятор синии габарит 6*9мм	buc	1,0000	75,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			900,00
113		Шина нулевая тип (Стойка) 8 отверстий изолятор желто-зеленый габарит 6*9мм	buc			75,00
						0,00
	213232	Шина нулевая тип (Стойка) 8 отверстий изолятор желто-зеленый габарит 6*9мм	buc	1,0000	75,00	75,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			900,00
114		поводок заземления с двумя наконечниками ПУГВ 1*2,5 желто- зеленый	buc			6,90
	213233	поводок заземления с двумя наконечниками ПУГВ 1*2,5 желто-зеленый	buc	1,0000	6,90	6,90
		Total	lei			82,80
		2.4. Capitolul 2.4. Раздел 4 Прибор местные				
115		Пульт управления фанкойлами ECFWEB6	buc			5 208,00
	2132314	Пульт управления фанкойлами ECFWEB6	buc	1,0000	5 208,00	5 208,00
		Total	lei			213 528,00
116		Силовой интерфейс EPIMSA6	buc			5 500,95
	21323114	Силовой интерфейс EPIMSA6	buc	1,0000	5 500,95	5 500,95
		Total	lei			33 005,70
117		Датчик температуры воздуха, Pt 1000, 24В, ДТС3005)	buc			1 356,00
	213234	Датчик температуры воздуха, Pt 1000, 24В, ДТС3005)	buc	1,0000	1 356,00	1 356,00
		Total	lei			105 768,00
118		Датчик температуры канальный, Pt 1000, 24В, ДТС3105	buc			1 493,00
	2133234	Датчик температуры канальный, Pt 1000, 24В, ДТС3105	buc	1,0000	1 493,00	1 493,00
		Total	lei			29 860,00
119		Датчик температуры накладной, Pt 1000, 24В, ДТС 3225	buc			1 336,00
	21332341	Датчик температуры накладной, Pt 1000, 24В, ДТС 3225	buc	1,0000	1 336,00	1 336,00
		Total	lei			54 776,00
120		Датчик- реле перепада давления 1NO+ 1NC РД30	buc			1 896,00
	2131315	Датчик- реле перепада давления 1NO+ 1NC РД30	buc	1,0000	1 896,00	1 896,00
		Total	lei			60 672,00
121		Датчик- реле давления, 0...8 барб 1NO+ 1NC КРІ35	buc			1 050,00
	21313116	Датчик- реле давления, 0...8 барб 1NO+ 1NC КРІ35	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
		Total	lei			1 050,00
122		Термостат 0...40", 1NO+1NC КРІ75	buc			3 663,35
	213131116	Термостат 0...40", 1NO+1NC КРІ75	buc	1,0000	3 663,35	3 663,35
		Total	lei			32 970,15
123		Манометр показывающий д100мм, класс точности 1,5 IP 40, 0...4 кПа	buc			698,00
	2131317	Манометр показывающий д100мм, класс точности 1,5 IP 40, 0...4 кПа	buc	1,0000	698,00	698,00
		Total	lei			4 886,00
124		Термометр показывающий д100мм, класс точности 1,5, IP50, 0...120" С	buc			796,00
		Total	lei			0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2131319	Термометр показывающий д100мм, класс точности 1,5, IP50, 0...120° С	buc	1,0000	796,00	796,00
		<i>Total</i>	lei			5 572,00
		2.5. Capitolul 2.5. Раздел 5, Материалы				
125		Акумулятор 12В 17Ач	buc			1 125,00
						0,00
	213238	Акумулятор 12В 17Ач	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
		<i>Total</i>	lei			27 000,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia unei anexe la blocul
nr. 1, cu nr. cad. 0100214.137.01
in vederea extinderii spatiilor
medicale pe terenul cu nr. cad.
0100214.137 situat in mun.
Chisinau, str. V. Korolenco, 2**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-8
Punct termic individual

Valoarea de deviz 2 187 041,90 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. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Теплообменник пластинчатый паяный, в изоляции Q=200 кВт ХВ12L-1-40	set	2,0000	8 326,00 0,00	16 652,00 0,00
2	Pret de piata	Теплообменник пластинчатый паяный, в изоляции Q=300 кВт ХВ71Н-1-160	set	2,0000	20 408,00 0,00	40 816,00 0,00
3	Pret de piata	Теплообменник пластинчатый паяный, в изоляции Q=80 кВт ХВ59М-1-140	set	2,0000	4 522,00 0,00	9 044,00 0,00
4	Pret de piata	Теплообменник пластинчатый паяный, в изоляции Q=200 кВт ХВ12L-1-50	set	2,0000	8 326,00 0,00	16 652,00 0,00
5	Pret de piata	Теплообменник пластинчатый паяный, в изоляции Q=260 кВт ХВ12L-1-50	set	2,0000	12 106,00 0,00	24 212,00 0,00
6	Pret de piata	Расширительный бак системы отопления Maxivarem V=600л	buc	1,0000	11 188,00 0,00	11 188,00 0,00
7	Pret de piata	Расходная емкость для подпитки Valrom V=1000л	buc	1,0000	13 250,00 0,00	13 250,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
8	Pret de piata	Насос циркуляционный сетевой Yonos PARA HF 50/0.5-9 Gt=3.22m ³ /ч, Gx=12.1m ³ /ч H=5.5m	buc	2,0000	50 433,00 0,00	100 866,00 0,00
9	Pret de piata	Насос циркуляционный сетевой Yonos MAXO 80/0.5-12 Gt=3.22m ³ /ч, Gx=12.1m ³ /ч H=11m	buc	2,0000	85 360,00 0,00	170 720,00 0,00
10	Pret de piata	Насос циркуляционный сетевой IP-E 50/130-2.2/2 Gt=0.6m ³ /ч, Gx=27.2m ³ /ч H=16m	buc	2,0000	124 952,00 0,00	249 904,00 0,00
11	Pret de piata	Насос циркуляционный сетевой IP-E 40/115-0.55/2 G=3.1m ³ /ч,H=11m	buc	2,0000	85 844,00 0,00	171 688,00 0,00
12	Pret de piata	Насос циркуляционный сетевой Yonos PARA RS 30/7.5 G=1.4m ³ /ч,H=6.5m	buc	1,0000	20 126,00 0,00	20 126,00 0,00
13	Pret de piata	Насос рециркуляционный TOP-Z 25/6 G=2.0m ³ /ч,H=5.0m	buc	1,0000	184 140,00 0,00	184 140,00 0,00
14	Pret de piata	Насос системы подпитки WJ-204-X-DM-IE3 G=1.5m ³ /ч H=36.0m	buc	1,0000	8 457,00 0,00	8 457,00 0,00
15	Pret de piata	Насос системы водоотведения JET W3 201 W3-201 G=1.0m ³ /ч H=25.0m	buc	1,0000	7 486,00 0,00	7 486,00 0,00
16	Pret de piata	Регулятор перепада давления после себя AVD d50mm	buc	1,0000	14 478,00 0,00	14 478,00 0,00
17	Pret de piata	Регулятор перепада давления д50мм. Клапан VFG 2. Регулир.элемент AFP-9	buc	1,0000	12 555,00 0,00	12 555,00 0,00
18	Pret de piata	Регулятор перепада давления д40мм. Клапан VFG 2. Регулир.элемент AFP-9	buc	1,0000	11 400,00 0,00	11 400,00 0,00
19	Pret de piata	2-х ходовой регулир. клапан VRB2 d40mm. Привод AME 435	buc	2,0000	6 632,00 0,00	13 264,00 0,00
20	Pret de piata	Клапан эл.магнитный, норм.закрытый д40мм, в к-те с соленоидным приводом EV220A (18 В)	buc	3,0000	3 588,00 0,00	10 764,00 0,00
21	Pret de	Ультразвуковой счетчик учета	buc	1,0000	38 250,00	38 250,00

1	2	3	4	5	6	7
	piata	тепловой энергии Sharky 775 в к-те с радиомодулем, датчиками и ультразвуковым расходомером			0,00	0,00
22	Pret de piata	Водомер импульсного типа DS TRP д20мм (класс R-160)	buc	1,0000	806,00	806,00
					0,00	0,00
23	Pret de piata	Водомер импульсного типа DS TRP д40мм (класс R-160)	buc	1,0000	4 556,00	4 556,00
					0,00	0,00
24	Pret de piata	Фильтр магн. обработки воды GEL d25 "ArtiKal"	buc	3,0000	1 518,00	4 554,00
					0,00	0,00
25	Pret de piata	Грязевик-Фильтр (абонентский грязевик) d250mm	buc	1,0000	9 720,00	9 720,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 165 548,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			13 986,58
		Total Valoarea utilajului Inklusiv salariu				1 179 534,58
		2. Lucrrari de montare				
26	IA11D	Schimbator de caldura in contracurent cu placi, avind debitul primar de pina la 12,5 - 15,4 mc/h	buc	10,0000	1 241,58	12 415,80
					525,00	5 250,00
27	IA28B	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 600 l	buc	1,0000	1 857,22	1 857,22
					455,00	455,00
28	IA26B	Rezervor de zi pentru combustibil lichid, montat pe suporti Расходная емкость для подпитки V=1000л	buc	1,0000	1 070,81	1 070,81
					420,00	420,00
29	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm)	buc	12,0000	548,44	6 581,28
					154,00	1 848,00
30	AcC03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw	buc	12,0000	138,39	1 660,68
					73,50	882,00
31	IA42E	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max	buc	2,0000	15 459,98	30 919,96
					476,00	952,00

1	2	3	4	5	6	7
		de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 100 mc/h, cu racord de intrare Dn 1 1/4"si iesire Dn 2". (Регулятор перепада давления AVD d50mm)				
32	IA42E	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 100 mc/h, cu racord de intrare Dn 1 1/4"si iesire Dn 2". (Регулятор перепада давления AVD d40mm)	buc	1,0000	15 459,98 476,00	15 459,98 476,00
33	IA42C	Regulator pentru instalatii de incalzire (2-х ходовой регулир. клапан VRB2 d40mm.)	buc	2,0000	571,32 336,00	1 142,64 672,00
34	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, AME 435)	buc	2,0000	329,12 305,20	658,23 610,40
35	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2". Клапан эл.магнитный д40мм в к-те с соленоидным приводом EV220A	buc	3,0000	24,49 17,50	73,47 52,50
36	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, Фильтр магн. обработки воды GEL d25	buc	3,0000	372,80 371,00	1 118,40 1 113,00
37	IA44A	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h (Contor de energie termica)	buc	1,0000	545,19 364,00	545,19 364,00
38	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -20 mm	buc	1,0000	17,50 17,50	17,50 17,50
39	SE58B	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -40 mm	buc	1,0000	24,50 24,50	24,50 24,50
40	IA25C	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 250 - 350 mm (Грязевик-Фильтр d250mm)	buc	1,0000	724,85 651,00	724,85 651,00
		<i>Total</i>	lei			74 270,51

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			3 309,10
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			4 231,47
		<i>Total</i>				81 811,08
		<i>Cheltuieli de regie</i>	70 %			9 651,53
		<i>Total</i>				91 462,61
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			5 487,76
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				96 950,37 13 787,90
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Conducte si armaturi				
41	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala, Клапан предохранит д40мм	buc	1,0000	918,49 17,50	918,49 17,50
42	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Кран шаровый запорный стальной д25 mm	buc	11,0000	1 115,74 42,00	12 273,19 462,00
43	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Кран шаровый запорный стальной д32 mm	buc	6,0000	1 329,74 42,00	7 978,47 252,00
44	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Кран шаровый запорный стальной с пломбир. ушком д40 mm	buc	1,0000	1 541,75 42,00	1 541,75 42,00
45	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Кран шаровый запорный стальной д50 mm	buc	6,0000	1 744,39 52,50	10 466,34 315,00
46	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Кран шаровый запорный стальной д65 mm	buc	6,0000	2 867,39 52,50	17 204,34 315,00
47	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si	buc	16,0000	3 165,20	50 643,28

1	2	3	4	5	6	7
		de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Кран шаровый запорный стальной д80 mm			70,00	1 120,00
48	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Задвижка "Батерфляй "д100 mm	buc	21,0000	1 316,21 70,00	27 640,31 1 470,00
49	ID05D	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Задвижка "Батерфляй "д125 mm	buc	6,0000	1 917,62 91,00	11 505,75 546,00
50	ID05E	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Задвижка "Батерфляй "д150 mm	buc	3,0000	2 313,77 105,00	6 941,32 315,00
51	ID05F	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Задвижка "Батерфляй "д200 mm	buc	4,0000	3 264,70 133,00	13 058,80 532,00
52	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный стальной д25мм	buc	5,0000	107,12 10,50	535,58 52,50
53	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный стальной д32мм	buc	2,0000	170,49 17,50	340,98 35,00
54	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный стальной д40мм	buc	1,0000	208,49 17,50	208,49 17,50
55	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный стальной д50мм	buc	2,0000	358,36 31,50	716,71 63,00
56	ID04F	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный стальной д100мм	buc	5,0000	956,66 77,00	4 783,28 385,00

1	2	3	4	5	6	7
57	ID04F	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный стальной д125мм	buc	2,0000	1 781,66 77,00	3 563,31 154,00
58	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru cu plasa д25мм	buc	3,0000	297,35 161,00	892,05 483,00
59	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru cu plasa д32мм	buc	2,0000	346,84 161,00	693,68 322,00
60	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru cu plasa д50мм	buc	1,0000	578,13 161,00	578,13 161,00
61	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru cu plasa д100мм	buc	3,0000	1 549,75 161,00	4 649,25 483,00
62	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru cu plasa д125мм	buc	1,0000	2 307,25 161,00	2 307,25 161,00
63	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Вентиль балансиров.стальной д80мм	buc	1,0000	2 658,21 70,00	2 658,21 70,00
64	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Вентиль дренажный стальной с пломбир. ушком д20мм	buc	10,0000	111,12 10,50	1 111,15 105,00
65	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Вентиль дренажный стальной д20мм	buc	16,0000	111,12 10,50	1 777,84 168,00
66	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Автоматич. воздухоотводчик д15мм	buc	20,0000	120,00 7,00	2 400,00 140,00
67	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый воздухоотвод. стальной д20мм	buc	1,0000	152,12 10,50	152,12 10,50
68	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru	buc	4,0000	747,74	2 990,98

1	2	3	4	5	6	7
		instalatiile de incalzire centrala, Гибкая вставка на фланц.соединении д40 mm			42,00	168,00
69	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Гибкая вставка на фланц.соединении д50 mm	buc	8,0000	979,20 70,00	7 833,64 560,00
70	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Гибкая вставка на фланц.соединении д80 mm	buc	4,0000	849,20 70,00	3 396,82 280,00
71	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: Манометр показывающий	buc	14,0000	711,15 28,00	9 956,07 392,00
72	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: Термоманометр показывающий	buc	45,0000	317,68 9,80	14 295,51 441,00
73	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: Вентиль 3-х ход. Д15мм под приборы КИП и А	buc	59,0000	101,11 28,00	5 965,37 1 652,00
74	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (Закладные детали для термоманометра ЗКЧ-270.00- 90)	buc	59,0000	281,62 38,50	16 615,76 2 271,50
75	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x2.0mm	m	40,0000	66,92 28,00	2 676,96 1 120,00
76	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25 x 2.0mm,	m	30,0000	72,52 33,60	2 175,72 1 008,00
77	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii,	m	12,0000	90,08	1 080,90

1	2	3	4	5	6	7
		nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2,2MM			39,20	470,40
78	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 40x2,2MM	m	40,0000	108,23 43,40	4 329,16 1 736,00
79	IC18A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57x2,5mm	m	15,0000	176,37 77,00	2 645,62 1 155,00
80	IC18C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x3,5 mm	m	12,0000	236,01 91,00	2 832,08 1 092,00
81	IC18D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 89 x 3,5 mm	m	23,0000	270,52 101,50	6 221,92 2 334,50
82	IC18E	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 108 x 3,5 mm	m	45,0000	341,44 112,00	15 364,79 5 040,00
83	IC18G	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la	m	15,0000	449,43 133,00	6 741,44 1 995,00

1	2	3	4	5	6	7
		conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 133 x 4,5 mm				
84	IC18I	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 159 x4,5 mm	m	14,0000	582,90 161,00	8 160,59 2 254,00
85	IC18K	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 219 x4,5 mm	m	14,0000	1 058,48 203,00	14 818,69 2 842,00
86	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	300,0000	44,10 16,10	13 230,00 4 830,00
87	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,3000	1 040,67 450,80	312,20 135,24
88	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	70,0000	12,30 6,30	861,00 441,00
89	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1	m	67,0000	15,20 7,70	1 018,40 515,90

1	2	3	4	5	6	7
		1/4" ... 2"				
90	IE03C	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoctoare de plintă, etc.) având diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	35,0000	18,10 9,10	633,50 318,50
91	IE03D	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoctoare de plintă, etc.) având diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m	74,0000	21,00 10,50	1 554,00 777,00
92	IE03E	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoctoare de plintă, etc.) având diametrul de 108 x 8 ... 273 x 9 mm	m	14,0000	23,90 11,90	334,60 166,60
		<i>Total</i>	lei			333 585,79
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				333 585,79 42 192,64
		3.2. Lucrari izolare				
93	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	66,5000	50,70 32,90	3 371,81 2 187,85
94	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Цилиндры "K Flex-ST" b=19mm с фольгиров.покрытием для труб д20мм	m	40,0000	80,04 35,70	3 201,66 1 428,00
95	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Цилиндры "K Flex-ST" b=19mm с фольгиров.покрытием для труб д25мм	m	30,0000	97,35 35,70	2 920,36 1 071,00
96	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe	m	12,0000	108,16 35,70	1 297,93 428,40

1	2	3	4	5	6	7
		conducte, Цилиндры "K Flex-ST" b=19mm с фольгиров.покрытием для труб д32мм				
97	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Цилиндры "K Flex-ST" b=19mm с фольгиров.покрытием для труб д40мм	m	40,0000	150,34 35,70	6 013,56 1 428,00
98	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Цилиндры "K Flex-ST" b=19mm с фольгиров.покрытием для труб д57мм	m	15,0000	186,03 35,70	2 790,43 535,50
99	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Цилиндры "K Flex-ST" b=19mm с фольгиров.покрытием для труб д76мм	m	12,0000	347,17 35,70	4 166,06 428,40
100	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Цилиндры "K Flex-ST" b=19mm с фольгиров.покрытием для труб д89мм	m	23,0000	373,13 35,70	8 581,94 821,10
101	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Цилиндры "K Flex-ST" b=19mm с фольгиров.покрытием для труб д108мм	m	45,0000	410,98 35,70	18 494,12 1 606,50
102	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Цилиндры "K Flex-ST" b=19mm с фольгиров.покрытием для труб д133мм	m	15,0000	474,79 35,70	7 121,84 535,50
103	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Цилиндры "K Flex-ST" b=19mm с фольгиров.покрытием для труб д159мм	m	14,0000	541,84 35,70	7 585,79 499,80

1	2	3	4	5	6	7
104	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolare speciala, introduse pe conducte, Цилиндры "K Flex-ST" b=19mm с фольгиров.покрытием для труб д219мм	m	14,0000	674,87 35,70	9 448,13 499,80
105	CN23B	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale,executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2	66,5000	71,39 57,40	4 747,44 3 817,10
		<i>Total</i>	lei			79 741,07
		Total Lucrari izolare Inclusiv salariu				79 741,07 15 286,95
		<i>Total</i>	lei			413 326,86
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			13 795,10
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			24 756,53
		<i>Total</i>				451 878,49
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14 %			63 262,99
		<i>Total</i>				515 141,48
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			30 908,49
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				546 049,97 57 479,59

		Total	lei		1 822 534,92
		TVA	20 %		364 506,98
		Total deviz: Inclusiv salariu			2 187 041,90 71 267,49

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Constructia unei anexe la blocul nr. 1, cu nr. cad. 0100214.137.01 in vederea extinderii spatiilor medicale pe terenul cu nr. cad. 0100214.137 situat in mun. Chisinau, str. V. Korolenco, 2

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-8
Punct termic individual

Valoarea de deviz 2 187 041,90 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	7112020030100	Specialist	h-om	20,6150	70,00	1 443,05
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	23,6000	70,00	1 652,00
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	688,8000	70,00	48 216,00
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze.	h-om.	64,0700	70,00	4 484,90
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	132,6000	70,00	9 282,00
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	54,5300	70,00	3 817,10
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	12,5720	70,00	880,04
8.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	21,3200	70,00	1 492,40
Total manopera						71 267,49

Materiale:

1.	104428652654	Regulator AVP d 40	buc	3,0000	14 250,00	42 750,00
2.	1125457521227	Насос циркуляционный сетевой Yonos PARA HF 50/0.5-9 Gt=3.22m ³ /ч, Gx=12.1m ³ /ч H=5.5m	buc	2,0000	50 433,00	100 866,00
3.	1125457521228	Насос циркуляц. сетевой Yonos MAXO 80/0.5-12 Gt=3.22m ³ /ч, Gx=12.1m ³ /ч H=11m	buc	2,0000	85 360,00	170 720,00
4.	1125457521229	Насос циркуляционный сетевой IP-E 50/130-2.2/2 Gt=0.6m ³ /ч, Gx=27.2m ³ /ч H=16m	buc	2,0000	124 952,00	249 904,00
5.	1125457521230	Насос циркуляционный сетевой IP-E 40/115-0.55/2 G=3.1m ³ /ч, H=11m	buc	2,0000	85 844,00	171 688,00
6.	1125457521231	Насос циркуляц. сетевой Yonos PARA RS 30/7.5 G=1.4m ³ /ч, H=6.5m	buc	1,0000	20 126,00	20 126,00
7.	1125457521233	Насос рециркуляционный TOP-Z 25/6 G=2.0m ³ /ч, H=5.0m	buc	1,0000	184 140,00	184 140,00
8.	1125457521234	Насос системы подпитки WJ-204-X-DM-IE3 G=1.5m ³ /ч H=36.0m	buc	1,0000	8 457,00	8 457,00

9.	1125457521236	Насос системы водоотведения JET W3 201 W3-201 G=1.0м3/ч H=25.0m	buc	1,0000	7 486,00	7 486,00
10.	12777805705	Ультразвуковой счетчик учета тепловой энергии Sharky 775 в к-те с радиомодулем, датчиками и ультразвуковым расходомером	buc	1,0000	38 250,00	38 250,00
11.	127778057088	Водомер импульсного типа DS TRP д20мм (класс R-160)	buc	1,0000	806,00	806,00
12.	127778057089	Водомер импульсного типа DS TRP д40мм (класс R-160)	buc	1,0000	4 556,00	4 556,00
13.	127778057091	Фильтр магн. обработки воды GEL d25 "ArtiKal"	buc	3,0000	1 518,00	4 554,00
14.	127778057092	Грязевик-Фильтр (абонентский грязевик) d250mm	buc	1,0000	9 720,00	9 720,00
15.	127778057411	Расширительный бак системы отопления Maxivarem V=600л	buc	1,0000	11 188,00	11 188,00
16.	127778057412	Расходная емкость для подпитки Valrom V=1000л	buc	1,0000	13 250,00	13 250,00
17.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	1,8280	36,00	65,81
18.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	3,7600	45,00	169,21
19.	1542126108945	Ulei de in sicativat	l	0,0350	45,00	1,58
20.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,7361	12,00	68,83
21.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	2,6130	113,00	295,27
22.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	6,6500	22,00	146,30
23.	2320166200676	White spirit	kg	3,2450	26,00	84,37
24.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	1,0300	45,00	46,35
25.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	73,9430	16,00	1 183,09
26.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	187,9820	21,00	3 947,61
27.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	2,3400	45,00	105,30
28.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	23,4080	45,00	1 053,36
29.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	5,2740	60,00	316,44
30.	2430126106200	Email de ulei	kg	0,5320	45,00	23,94
31.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	16,7580	42,00	703,84
32.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,1700	42,00	49,14
33.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	1,9950	23,00	45,88
34.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,1650	23,00	3,80
35.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	19,3380	37,00	715,51
36.	252121670120	Teava din otel d20x2.0mm	m	40,6000	36,00	1 461,60
37.	252121670121	Teava din otel d 25 x 2.0 mm	m	30,4500	36,00	1 096,20
38.	252121670122	Teava din otel d32x2,2mm	m	12,1800	47,00	572,46
39.	252121670123	Teava din otel d40x2,2mm	m	40,6000	60,00	2 436,00
40.	252121670124	Teava din otel d57x2,5mm	m	15,2250	77,00	1 172,32
41.	252121670125	Teava din otel d76x3,5mm	m	12,1800	120,00	1 461,60
42.	252121670126	Teava din otel d89x3,5mm	m	23,3450	142,00	3 314,99
43.	252121670127	Teava din otel d108x3,5mm	m	45,6750	197,00	8 997,97
44.	252121670128	Teava din otel d133x4,5mm	m	15,2250	267,00	4 065,08
45.	252121670130	Teava din otel d159x4,5mm	m	14,2100	362,00	5 144,02
46.	252121670131	Teava din otel d219x4,5mm	m	14,2100	758,00	10 771,18
47.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6650	12,00	7,98
48.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	300,0000	28,00	8 400,00
49.	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	12,0000	112,00	1 344,00
50.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	1,2740	28,00	35,67
51.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	3,6100	28,00	101,08
52.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	48,1160	28,00	1 347,25
53.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	10,00	80,00

54.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	10,00	120,00
55.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	96,0000	10,00	960,00
56.	2874115801758	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 55	buc	96,0000	14,00	1 344,00
57.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	37,0800	14,00	519,12
58.	2874115802520	Surub cap hexagonal precis M 20 x 60 gr. 8.8 S 4272	buc	48,0000	16,00	768,00
59.	2874115802544	Surub cap hexagonal M 20 x 65	buc	64,0000	16,00	1 024,00
60.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	672,0000	14,00	9 408,00
61.	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	320,0000	14,00	4 480,00
62.	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,0000	14,00	112,00
63.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	1 133,0800	7,00	7 931,56
64.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	112,0000	8,00	896,00
65.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	2,00	16,00
66.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	108,0000	4,00	432,00
67.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	1,00	8,00
68.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	108,0000	2,00	216,00
69.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	1 096,0000	1,00	1 096,00
70.	2874125881411	Saiba plata M 22	buc	112,0000	1,00	112,00
71.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare,	buc	24,0000	126,00	3 024,00
72.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	24,8400	90,00	2 235,60
73.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	4,0000	150,00	600,00
74.	2875274117000	Cot fonta	buc	6,0000	23,00	138,00
75.	2875274122000	Racord olandez	buc	10,0000	113,00	1 130,00
76.	2875274201	Robinet cu mufa Клапан обратный стальной д32мм	buc	2,0000	146,00	292,00
77.	2875274202	Robinet cu mufa Клапан обратный стальной д40мм	buc	1,0000	184,00	184,00
78.	2875274203	Robinet cu mufa Клапан обратный стальной д50мм	buc	2,0000	318,00	636,00
79.	2875274205	Robinet cu mufa Клапан обратный стальной д100мм	buc	5,0000	863,00	4 315,00
80.	287527420502	Вентиль дренажный стальной д20мм	buc	16,0000	97,00	1 552,00
81.	287527420503	Вентиль дренажный стальной с пломбир. ушком д20мм	buc	10,0000	97,00	970,00
82.	287527420505	Кран шаровый воздухоотвод. стальной д20мм	buc	1,0000	138,00	138,00
83.	287527420540	Гибкая вставка на фланц.соединении д40 mm	buc	4,0000	271,00	1 084,00
84.	287527420550	Гибкая вставка на фланц.соединении д50 mm	buc	8,0000	446,00	3 568,00
85.	287527420580	Robinet cu mufa Клапан обратный стальной д25мм	buc	5,0000	93,00	465,00
86.	2875274205851	Гибкая вставка на фланц.соединении д80 mm	buc	4,0000	240,00	960,00
87.	2875274206	Robinet cu mufa Клапан обратный стальной д125мм	buc	2,0000	1 688,00	3 376,00
88.	28752742145	Вентиль балансиров.стальной д80мм	buc	1,0000	2 049,00	2 049,00
89.	287527421453	Регулятор перепада давления после себя AVD d50mm	buc	1,0000	14 478,00	14 478,00
90.	287527421454	Регулятор перепада давления д50мм. Клапан VFG 2. Регулир.элемент AFP-9	buc	1,0000	12 555,00	12 555,00
91.	287527421456	Регулятор перепада давления д40мм. Клапан VFG 2. Регулир.элемент AFP-9	buc	1,0000	11 400,00	11 400,00
92.	287527421457	2-х ходовой регулир. клапан VRB2 d40mm. Привод АМЕ 435	buc	2,0000	6 632,00	13 264,00
93.	287527421458	Клапан эл.магнитный, норм.закрытый д40мм, в к-те с соленоидным приводом	buc	3,0000	3 588,00	10 764,00

		EV220A (18 В)				
94.	28752742551	Клапан предохранит д40мм	buc	1,0000	894,00	894,00
95.	28752742552	Кран шаровый запорный стальной д25 mm	buc	11,0000	735,00	8 085,00
96.	28752742553	Кран шаровый запорный стальной д32 mm	buc	6,0000	889,00	5 334,00
97.	28752742554	Кран шаровый запорный стальной д50 mm	buc	6,0000	1 164,00	6 984,00
98.	28752742557	Кран шаровый запорный стальной д65 mm	buc	6,0000	2 325,00	13 950,00
99.	28752742558	Кран шаровый запорный стальной д80 mm	buc	16,0000	2 556,00	40 896,00
100.	28752742561	Задвижка "Батерфляй" д100 mm	buc	21,0000	625,00	13 125,00
101.	28752742562	Задвижка "Батерфляй" д125 mm	buc	6,0000	813,00	4 878,00
102.	28752742563	Задвижка "Батерфляй" д150mm	buc	3,0000	981,00	2 943,00
103.	28752742564	Задвижка "Батерфляй" д200mm	buc	4,0000	1 595,00	6 380,00
104.	28752742590	Кран шаровый запорный стальной с пломбир. ушком д40 mm	buc	1,0000	1 065,00	1 065,00
105.	28752743320	Теплообменник пластинчатый паяный, в изоляции Q=200 кВт ХВ12L-1-40	buc	2,0000	8 326,00	16 652,00
106.	28752743321	Теплообменник пластинчатый паяный, в изоляции Q=300 кВт ХВ71Н-1-160	buc	2,0000	20 408,00	40 816,00
107.	28752743322	Теплообменник пластинчатый паяный, в изоляции Q=80 кВт ХВ59М-1-140	buc	2,0000	4 522,00	9 044,00
108.	28752743323	Теплообменник пластинчатый паяный, в изоляции Q=200 кВт ХВ12L-1-50	buc	2,0000	8 326,00	16 652,00
109.	28752743324	Теплообменник пластинчатый паяный, в изоляции Q=260 кВт ХВ12L-1-50	buc	2,0000	12 106,00	24 212,00
110.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0500	203,00	1 025,15
111.	28752744282012	Flansa rotunda libera д32мм	buc	12,0000	104,00	1 248,00
112.	28752744282012 2	Flansa rotunda libera д40мм	buc	10,0000	122,00	1 220,00
113.	28752744282013	Flansa rotunda libera д25мм	buc	22,0000	74,00	1 628,00
114.	28752744282014	Flansa rotunda д50мм	buc	12,0000	163,00	1 956,00
115.	2875274428221	Flansa rotunda д65мм	buc	12,0000	144,00	1 728,00
116.	2875274428222	Flansa rotunda libera д80мм	buc	32,0000	162,00	5 184,00
117.	2875274428225	Flansa rotunda libera д100мм	buc	42,0000	203,00	8 526,00
118.	2875274428226	Flansa rotunda libera д125мм	buc	12,0000	306,00	3 672,00
119.	2875274428227	Flansa rotunda libera д150мм	buc	6,0000	378,00	2 268,00
120.	2875274428228	Flansa rotunda libera д200мм	buc	8,0000	495,00	3 960,00
121.	2875274428280	Flansa rotunda libera д80мм	buc	10,0000	162,00	1 620,00
122.	287527442881	Flansa rotunda libera д50мм	buc	16,0000	124,00	1 984,00

123.	2913134500	Robinet de aerisire cu cheie Автоматич. воздухоотводчик д15мм	buc	20,0000	113,00	2 260,00
124.	2913134501090	(Закладные детали для термоманометра ЗКЧ-270.00-90)	buc	59,0000	240,00	14 160,00
125.	29241273252280	Filtru cu plasa д25мм	buc	3,0300	135,00	409,05
126.	2924127325281	Filtru cu plasa д32мм	buc	2,0200	184,00	371,68
127.	2924127325282	Filtru cu plasa д50мм	buc	1,0100	413,00	417,13
128.	2924127325284	Filtru cu plasa д100мм	buc	3,0300	1 375,00	4 166,25
129.	2924127325285	Filtru cu plasa д125мм	buc	1,0100	2 125,00	2 146,25
130.	332050000771	Вентиль 3-х ход. Д15мм под приборы КИП и А	buc	59,5900	71,00	4 230,89
131.	33205000322935	Манометр показывающий	buc	14,1400	675,00	9 544,50
132.	33205000322938	Термоманометр показывающий	buc	45,4500	303,00	13 771,35
133.	332517354051	Termoizolatie conducte Цилиндры "К Flex-ST" b=19mm с фольгиров.покрытием для труб д20мм	m	43,2600	41,00	1 773,66
134.	332517354052	Termoizolatie conducte Цилиндры "К Flex-ST" b=19mm с фольгиров.покрытием для труб д25мм	m	32,4450	57,00	1 849,36
135.	332517354053	Termoizolatie conducte Цилиндры "К Flex-ST" b=19mm с фольгиров.покрытием для труб д32мм	m	12,9780	67,00	869,53
136.	332517354054	Termoizolatie conducte Цилиндры "К Flex-ST" b=19mm с фольгиров.покрытием для труб д40мм	m	43,2600	106,00	4 585,56
137.	332517354055	Termoizolatie conducte Цилиндры "К Flex-ST" b=19mm с фольгиров.покрытием для труб д57мм	m	16,2225	139,00	2 254,93
138.	332517354056	Termoizolatie conducte Цилиндры "К Flex-ST" b=19mm с фольгиров.покрытием для труб д76мм	m	12,9780	288,00	3 737,66
139.	332517354057	Termoizolatie conducte Цилиндры "К Flex-ST" b=19mm с фольгиров.покрытием для труб д89мм	m	24,8745	312,00	7 760,84
140.	332517354058	Termoizolatie conducte Цилиндры "К Flex-ST" b=19mm с фольгиров.покрытием для труб д108мм	m	48,6675	347,00	16 887,62
141.	332517354059	Termoizolatie conducte Цилиндры "К Flex-ST" b=19mm с фольгиров.покрытием для труб д133мм	m	16,2225	406,00	6 586,34
142.	332517354060	Termoizolatie conducte Цилиндры "К Flex-ST" b=19mm с фольгиров.покрытием для труб д159мм	m	15,1410	468,00	7 085,99
143.	332517354061	Termoizolatie conducte Цилиндры "К Flex-ST" b=19mm с фольгиров.покрытием для труб д219мм	m	15,1410	591,00	8 948,33
		Total materiale de construcții				1 579 662,38

Utilaje de construcții:

1.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0600	150,00	9,00
2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa	h-ut	11,2000	150,00	1 680,00

		presiune 15,0 - 30,0 kw				
3.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-util	3,3500	150,00	502,50
4.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1600	150,00	24,00
Total utilaje de constructii						2 215,50

Total	lei	1 822 534,92
TVA	20 %	364 506,98

Total deviz:

2 187 041,90

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia unei anexe la blocul nr. 1, cu Investitor
nr. cad. 0100214.137.01 in vederea extinderii
spatiilor medicale pe terenul cu nr. cad.
0100214.137 situat in mun. Chisinau, str. V.
Korolenco, 2**

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. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Теплообменник пластинчатый паяный, в изоляции Q=200 кВт XB12L-1-40	set			8 326,00 0,00
	28752743320	Теплообменник пластинчатый паяный, в изоляции Q=200 кВт XB12L-1-40	buc	1,0000	8 326,00	8 326,00
		<i>Total</i>	lei			16 652,00
2	Pret de piata	Теплообменник пластинчатый паяный, в изоляции Q=300 кВт XB71H-1-160	set			20 408,00 0,00
	28752743321	Теплообменник пластинчатый паяный, в изоляции Q=300 кВт XB71H-1-160	buc	1,0000	20 408,00	20 408,00
		<i>Total</i>	lei			40 816,00
3	Pret de piata	Теплообменник пластинчатый паяный, в изоляции Q=80 кВт XB59M-1-140	set			4 522,00 0,00
	28752743322	Теплообменник пластинчатый паяный, в изоляции Q=80 кВт XB59M-1-140	buc	1,0000	4 522,00	4 522,00
		<i>Total</i>	lei			9 044,00
4	Pret de piata	Теплообменник пластинчатый паяный, в изоляции Q=200 кВт XB12L-1-50	set			8 326,00 0,00
	28752743323	Теплообменник пластинчатый паяный, в изоляции Q=200 кВт XB12L-1-50	buc	1,0000	8 326,00	8 326,00
		<i>Total</i>	lei			16 652,00
5	Pret de piata	Теплообменник пластинчатый паяный, в изоляции Q=260 кВт XB12L-1-50	set			12 106,00 0,00
	28752743324	Теплообменник пластинчатый паяный, в изоляции Q=260 кВт XB12L-1-50	buc	1,0000	12 106,00	12 106,00
		<i>Total</i>	lei			24 212,00
6	Pret de piata	Расширительный бак системы отопления Maxivarem V=600л	buc			11 188,00 0,00
	127778057411	Расширительный бак системы отопления Maxivarem V=600л	buc	1,0000	11 188,00	11 188,00
		<i>Total</i>	lei			11 188,00
7	Pret de piata	Расходная емкость для подпитки Valrom V=1000л	buc			13 250,00 0,00
	127778057412	Расходная емкость для подпитки Valrom V=1000л	buc	1,0000	13 250,00	13 250,00
		<i>Total</i>	lei			13 250,00
8	Pret de piata	Насос циркуляционный сетевой Yonos PARA HF 50/0.5-9 Gt=3.22m3/ч, Gx=12.1m3/ч H=5.5m	buc			50 433,00 0,00
	1125457521227	Насос циркуляционный сетевой Yonos PARA HF 50/0.5-9 Gt=3.22m3/ч, Gx=12.1m3/ч H=5.5m	buc	1,0000	50 433,00	50 433,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			100 866,00
9	Pret de piata	Насос циркуляционный сетевой Yonos MAXO 80/0.5-12 Gt=3.22m ³ /ч, Gx=12.1m ³ /ч H=11m	buc			85 360,00
						0,00
	1125457521228	Насос циркуляц. сетевой Yonos MAXO 80/0.5-12 Gt=3.22m ³ /ч, Gx=12.1m ³ /ч H=11m	buc	1,0000	85 360,00	85 360,00
		<i>Total</i>	lei			170 720,00
10	Pret de piata	Насос циркуляционный сетевой IP-E 50/130-2.2/2 Gt=0.6m ³ /ч, Gx=27.2m ³ /ч H=16m	buc			124 952,00
						0,00
	1125457521229	Насос циркуляционный сетевой IP-E 50/130-2.2/2 Gt=0.6m ³ /ч, Gx=27.2m ³ /ч H=16m	buc	1,0000	124 952,00	124 952,00
		<i>Total</i>	lei			249 904,00
11	Pret de piata	Насос циркуляционный сетевой IP-E 40/115-0.55/2 G=3.1m ³ /ч, H=11m	buc			85 844,00
						0,00
	1125457521230	Насос циркуляционный сетевой IP-E 40/115-0.55/2 G=3.1m ³ /ч, H=11m	buc	1,0000	85 844,00	85 844,00
		<i>Total</i>	lei			171 688,00
12	Pret de piata	Насос циркуляционный сетевой Yonos PARA RS 30/7.5 G=1.4m ³ /ч, H=6.5m	buc			20 126,00
						0,00
	1125457521231	Насос циркуляц. сетевой Yonos PARA RS 30/7.5 G=1.4m ³ /ч, H=6.5m	buc	1,0000	20 126,00	20 126,00
		<i>Total</i>	lei			20 126,00
13	Pret de piata	Насос рециркуляционный TOP-Z 25/6 G=2.0m ³ /ч, H=5.0m	buc			184 140,00
						0,00
	1125457521233	Насос рециркуляционный TOP-Z 25/6 G=2.0m ³ /ч, H=5.0m	buc	1,0000	184 140,00	184 140,00
		<i>Total</i>	lei			184 140,00
14	Pret de piata	Насос системы подпитки WJ-204-X-DM-IE3 G=1.5m ³ /ч H=36.0m	buc			8 457,00
						0,00
	1125457521234	Насос системы подпитки WJ-204-X-DM-IE3 G=1.5m ³ /ч H=36.0m	buc	1,0000	8 457,00	8 457,00
		<i>Total</i>	lei			8 457,00
15	Pret de piata	Насос системы водоотведения JET W3 201 W3-201 G=1.0m ³ /ч H=25.0m	buc			7 486,00
						0,00
	1125457521236	Насос системы водоотведения JET W3 201 W3-201 G=1.0m ³ /ч H=25.0m	buc	1,0000	7 486,00	7 486,00
		<i>Total</i>	lei			7 486,00
16	Pret de piata	Регулятор перепада давления после себя AVD d50mm	buc			14 478,00
						0,00
	287527421453	Регулятор перепада давления после себя AVD d50mm	buc	1,0000	14 478,00	14 478,00
		<i>Total</i>	lei			14 478,00
17	Pret de piata	Регулятор перепада давления d50мм. Клапан VFG 2. Регулир.элемент AFP-9	buc			12 555,00
						0,00
	287527421454	Регулятор перепада давления d50мм. Клапан VFG 2. Регулир.элемент AFP-9	buc	1,0000	12 555,00	12 555,00
		<i>Total</i>	lei			12 555,00
18	Pret de piata	Регулятор перепада давления d40мм. Клапан VFG 2. Регулир.элемент AFP-9	buc			11 400,00
						0,00
	287527421456	Регулятор перепада давления d40мм. Клапан VFG 2. Регулир.элемент AFP-9	buc	1,0000	11 400,00	11 400,00
		<i>Total</i>	lei			11 400,00
19	Pret de piata	2-х ходовой регулир. клапан VRB2 d40mm. Привод AME 435	buc			6 632,00
						0,00
	287527421457	2-х ходовой регулир. клапан VRB2 d40mm.	buc	1,0000	6 632,00	6 632,00

1	2	3	4	5	6	7
		Привод АМЕ 435				
		Total	lei			13 264,00
20	Pret de piata	Клапан эл.магнитный, норм.закрытый д40мм, в к-те с соленоидным приводом EV220A (18 В)	buc			3 588,00
						0,00
	287527421458	Клапан эл.магнитный, норм.закрытый д40мм, в к-те с соленоидным приводом EV220A (18 В)	buc	1,0000	3 588,00	3 588,00
		Total	lei			10 764,00
21	Pret de piata	Ультразвуковой счетчик учета тепловой энергии Sharky 775 в к-те с радиомодулем, датчиками и ультразвуковым расходомером	buc			38 250,00
						0,00
	12777805705	Ультразвуковой счетчик учета тепловой энергии Sharky 775 в к-те с радиомодулем, датчиками и ультразвуковым расходомером	buc	1,0000	38 250,00	38 250,00
		Total	lei			38 250,00
22	Pret de piata	Водомер импульсного типа DS TRP д20мм (класс R-160)	buc			806,00
						0,00
	127778057088	Водомер импульсного типа DS TRP д20мм (класс R-160)	buc	1,0000	806,00	806,00
		Total	lei			806,00
23	Pret de piata	Водомер импульсного типа DS TRP д40мм (класс R-160)	buc			4 556,00
						0,00
	127778057089	Водомер импульсного типа DS TRP д40мм (класс R-160)	buc	1,0000	4 556,00	4 556,00
		Total	lei			4 556,00
24	Pret de piata	Фильтр магн. обработки воды GEL d25 "ArtiKal"	buc			1 518,00
						0,00
	127778057091	Фильтр магн. обработки воды GEL d25 "ArtiKal"	buc	1,0000	1 518,00	1 518,00
		Total	lei			4 554,00
25	Pret de piata	Грязевик-Фильтр (абонентский грязевик) d250mm	buc			9 720,00
						0,00
	127778057092	Грязевик-Фильтр (абонентский грязевик) d250mm	buc	1,0000	9 720,00	9 720,00
		Total	lei			9 720,00
		2. Lucrari de montare				
26	IA11D	Schimbator de caldura in contracurent cu placi, avind debitul primar de pina la 12,5 - 15,4 mc/h	buc			1 241,58
						525,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,5000	70,00	525,00
	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	32,0000	14,00	448,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	32,0000	7,00	224,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	32,0000	1,00	32,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,3400	37,00	12,58
		Total	lei			12 415,80
27	IA28B	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 600 l	buc			1 857,22
						455,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,5000	70,00	455,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	203,00	1 015,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	1,3000	37,00	48,10
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	l	0,0350	45,00	1,58
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0280	36,00	1,01
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	10,00	80,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	10,00	120,00
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	2,00	16,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	4,00	48,00
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	2,00	24,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2100	16,00	3,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5500	21,00	11,55
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1650	28,00	4,62

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0600	150,00	9,00
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0800	150,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			1 857,22
28	IA26B	Rezervor de zi pentru combustibil lichid, montat pe suporti Расходная емкость для подпитки V=1000л	buc			1 070,81 420,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,0000	70,00	420,00
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	4,0000	150,00	600,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,9200	37,00	34,04
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0210	113,00	2,37
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	60,00	2,40
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0800	150,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			1 070,81
29	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm)	buc			548,44 154,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze.	h-om.	2,2000	70,00	154,00
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare,	buc	2,0000	126,00	252,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	10,00	80,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	4,00	32,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	2,00	16,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	16,00	3,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	21,00	10,92
		<i>Total</i>	lei			6 581,28
30	AcC03A	Montarea pe postamente existente a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw	buc			138,39 73,50
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	1,0500	70,00	73,50
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	3,0000	14,00	43,26
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	3,0000	7,00	21,63
		<i>Total</i>	lei			1 660,68
31	IA42E	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 100 mc/h, cu racord de intrare Dn 1 1/4" si iesire Dn 2". (Регулятор перепада давления AVD d50mm)	buc			15 459,98 476,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,8000	70,00	476,00
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,0000	112,00	448,00
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	113,00	226,00
	104428652654	Regulator AVP d 40	buc	1,0000	14 250,00	14 250,00
	2875274117000	Cot fonta	buc	2,0000	23,00	46,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0600	113,00	6,78
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	60,00	7,20
		<i>Total</i>	lei			30 919,96
32	IA42E	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 100 mc/h, cu racord de intrare Dn 1 1/4" si iesire Dn 2". (Регулятор перепада давления AVD d40mm)	buc			15 459,98 476,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,8000	70,00	476,00
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,0000	112,00	448,00
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	113,00	226,00
	104428652654	Regulator AVP d 40	buc	1,0000	14 250,00	14 250,00
	2875274117000	Cot fonta	buc	2,0000	23,00	46,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0600	113,00	6,78
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	60,00	7,20
		<i>Total</i>	lei			15 459,98
33	IA42C	Regulator pentru instalatii de incalzire (2-x ходовой регулir. клапан VRB2 d40mm.)	buc			571,32 336,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,8000	70,00	336,00
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	113,00	226,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0400	113,00	4,52
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	60,00	4,80
		<i>Total</i>	lei			1 142,64
34	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, AME 435)	buc			329,12 305,20

1	2	3	4	5	6	7
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	70,00	305,20
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	45,00	23,18
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	12,00	0,74
		<i>Total</i>	lei			658,23
35	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2". Клапан эл.магнитный д40мм в к-те с соленоидным приводом EV220A	buc			24,49 17,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	70,00	17,50
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	113,00	3,39
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	60,00	3,60
		<i>Total</i>	lei			73,47
36	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, Фильтр магн. обработки воды GEL d25	buc			372,80 371,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze.	h-om.	5,3000	70,00	371,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0400	45,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			1 118,40
37	IA44A	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h (Contor de energie termica)	buc			545,19 364,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,2000	70,00	364,00
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,0000	14,00	112,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	7,00	56,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,00	8,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0780	37,00	2,89
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	36,00	0,72
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0350	45,00	1,58
		<i>Total</i>	lei			545,19
38	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -20 mm	buc			17,50 17,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	70,00	17,50
		<i>Total</i>	lei			17,50
39	SE58B	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -40 mm	buc			24,50 24,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	70,00	24,50
		<i>Total</i>	lei			24,50
40	IA25C	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 250 - 350 mm (Грязевик-Фильтр d250mm)	buc			724,85 651,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	9,3000	70,00	651,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	203,00	10,15
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	1,6000	37,00	59,20
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	45,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			724,85
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Conducte si armaturi				
41	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala, Клапан предохранит д40мм	buc			918,49 17,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	70,00	17,50
	28752742551	Клапан предохранит д40мм	buc	1,0000	894,00	894,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	113,00	3,39
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	60,00	3,60
		<i>Total</i>	lei			918,49
42	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Кран шаровый запорный стальной д25 mm	buc			1 115,74 42,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	70,00	42,00

1	2	3	4	5	6	7
	28752742552	Кран шаровый запорный стальной д25 mm	buc	1,0000	735,00	735,00
	28752744282013	Flansa rotunda libera д25мм	buc	2,0000	74,00	148,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	36,00	0,36
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	14,00	112,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	7,00	56,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,00	8,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	37,00	1,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	16,00	1,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	21,00	7,14
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	28,00	2,80
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	45,00	0,67
		Total	lei			12 273,19
43	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Кран шаровый запорный стальной д32 mm	buc			1 329,74 42,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	70,00	42,00
	28752742553	Кран шаровый запорный стальной д32 mm	buc	1,0000	889,00	889,00
	28752744282012	Flansa rotunda libera д32мм	buc	2,0000	104,00	208,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	36,00	0,36
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	14,00	112,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	7,00	56,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,00	8,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	37,00	1,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	16,00	1,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	21,00	7,14
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	28,00	2,80
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	45,00	0,68
		Total	lei			7 978,47
44	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Кран шаровый запорный стальной с пломбир. ушком д40 mm	buc			1 541,75 42,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	70,00	42,00
	28752742590	Кран шаровый запорный стальной с пломбир. ушком д40 mm	buc	1,0000	1 065,00	1 065,00
	287527442820122	Flansa rotunda libera д40мм	buc	2,0000	122,00	244,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	36,00	0,36
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	14,00	112,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	7,00	56,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,00	8,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	37,00	1,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	16,00	1,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	21,00	7,14
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	28,00	2,80
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	45,00	0,68
		Total	lei			1 541,75
45	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Кран шаровый запорный стальной д50 mm	buc			1 744,39 52,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	70,00	52,50
	28752742554	Кран шаровый запорный стальной д50 mm	buc	1,0000	1 164,00	1 164,00
	28752744282014	Flansa rotunda д50мм	buc	2,0000	163,00	326,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	36,00	0,54
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	14,00	112,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	7,00	56,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,00	8,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	37,00	2,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	16,00	3,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	21,00	13,02
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	28,00	5,60
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0250	45,00	1,12
		Total	lei			10 466,34
46	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Кран шаровый запорный стальной д65 mm	buc			2 867,39 52,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	70,00	52,50
	28752742557	Кран шаровый запорный стальной д65 mm	buc	1,0000	2 325,00	2 325,00
	2875274428221	Flansa rotunda д65мм	buc	2,0000	144,00	288,00

1	2	3	4	5	6	7
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	36,00	0,54
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	14,00	112,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	7,00	56,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,00	8,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	37,00	2,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	16,00	3,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	21,00	13,02
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	28,00	5,60
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0250	45,00	1,12
		<i>Total</i>	lei			17 204,34
47	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Кран шаровый запорный стальной д80 mm	buc			3 165,20 70,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	70,00	70,00
	28752742558	Кран шаровый запорный стальной д80 mm	buc	1,0000	2 556,00	2 556,00
	2875274428222	Flansa rotunda libera д80мм	buc	2,0000	162,00	324,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	36,00	0,72
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	14,00	112,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	7,00	56,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,00	8,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	37,00	4,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	16,00	4,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	21,00	18,90
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	28,00	8,40
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0350	45,00	1,58
		<i>Total</i>	lei			50 643,28
48	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Задвижка "Батерфляй" д100 mm	buc			1 316,21 70,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	70,00	70,00
	28752742561	Задвижка "Батерфляй" д100 mm	buc	1,0000	625,00	625,00
	2875274428225	Flansa rotunda libera д100мм	buc	2,0000	203,00	406,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	36,00	0,72
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	14,00	112,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	7,00	56,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,00	8,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	37,00	4,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	16,00	4,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	21,00	18,90
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	28,00	8,40
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0350	45,00	1,58
		<i>Total</i>	lei			27 640,31
49	ID05D	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Задвижка "Батерфляй" д125 mm	buc			1 917,62 91,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	70,00	91,00
	28752742562	Задвижка "Батерфляй" д125 mm	buc	1,0000	813,00	813,00
	2875274428226	Flansa rotunda libera д125мм	buc	2,0000	306,00	612,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0250	36,00	0,90
	2874115801758	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 55	buc	16,0000	14,00	224,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,0000	7,00	112,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,0000	1,00	16,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2000	37,00	7,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	16,00	6,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,1000	21,00	23,10
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3500	28,00	9,80
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0450	45,00	2,03
		<i>Total</i>	lei			11 505,75
50	ID05E	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Задвижка "Батерфляй" д150 mm	buc			2 313,77 105,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,5000	70,00	105,00
	28752742563	Задвижка "Батерфляй" д150мм	buc	1,0000	981,00	981,00
	2875274428227	Flansa rotunda libera д150мм	buc	2,0000	378,00	756,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0300	36,00	1,08
	2874115802520	Surub cap hexagonal precis M 20 x 60 gr. 8.8 S 4272	buc	16,0000	16,00	256,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	16,0000	8,00	128,00
	2874125881411	Saiba plata M 22	buc	16,0000	1,00	16,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2600	37,00	9,62
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	16,00	9,60

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,6400	21,00	34,44
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,5200	28,00	14,56
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0550	45,00	2,47
		Total	lei			6 941,32
51	ID05F	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Задвижка "Батерфляй" д200 mm	buc			3 264,70 133,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,9000	70,00	133,00
	28752742564	Задвижка "Батерфляй" д200mm	buc	1,0000	1 595,00	1 595,00
	2875274428228	Flansa rotunda libera д200мм	buc	2,0000	495,00	990,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0350	36,00	1,26
	2874115802544	Surub cap hexagonal M 20 x 65	buc	16,0000	16,00	256,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	16,0000	8,00	128,00
	2874125881411	Saiba plata M 22	buc	16,0000	1,00	16,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,4200	37,00	15,54
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,3000	16,00	20,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	3,6000	21,00	75,60
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,1000	28,00	30,80
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0600	45,00	2,70
		Total	lei			13 058,80
52	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный стальной д25мм	buc			107,12 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	10,50
	287527420580	Robinet cu mufa Клапан обратный стальной д25мм	buc	1,0000	93,00	93,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	113,00	1,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	60,00	1,92
		Total	lei			535,58
53	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный стальной д32мм	buc			170,49 17,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	70,00	17,50
	2875274201	Robinet cu mufa Клапан обратный стальной д32мм	buc	1,0000	146,00	146,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	113,00	3,39
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	60,00	3,60
		Total	lei			340,98
54	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный стальной д40мм	buc			208,49 17,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	70,00	17,50
	2875274202	Robinet cu mufa Клапан обратный стальной д40мм	buc	1,0000	184,00	184,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	113,00	3,39
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	60,00	3,60
		Total	lei			208,49
55	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный стальной д50мм	buc			358,36 31,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	70,00	31,50
	2875274203	Robinet cu mufa Клапан обратный стальной д50мм	buc	1,0000	318,00	318,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0380	113,00	4,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	60,00	4,56
		Total	lei			716,71
56	ID04F	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный стальной д100мм	buc			956,66 77,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	70,00	77,00
	2875274205	Robinet cu mufa Клапан обратный стальной д100мм	buc	1,0000	863,00	863,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0720	113,00	8,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1420	60,00	8,52
		Total	lei			4 783,28
57	ID04F	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный стальной д125мм	buc			1 781,66 77,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	70,00	77,00
	2875274206	Robinet cu mufa Клапан обратный стальной д125мм	buc	1,0000	1 688,00	1 688,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0720	113,00	8,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1420	60,00	8,52
		Total	lei			3 563,31
58	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru cu plasa д25мм	buc			297,35
						161,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	70,00	161,00
	29241273252280	Filtru cu plasa д25мм	buc	1,0000	135,00	136,35
		Total	lei			892,05
59	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru cu plasa д32мм	buc			346,84
						161,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	70,00	161,00
	2924127325281	Filtru cu plasa д32мм	buc	1,0000	184,00	185,84
		Total	lei			693,68
60	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru cu plasa д50мм	buc			578,13
						161,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	70,00	161,00
	2924127325282	Filtru cu plasa д50мм	buc	1,0000	413,00	417,13
		Total	lei			578,13
61	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru cu plasa д100мм	buc			1 549,75
						161,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	70,00	161,00
	2924127325284	Filtru cu plasa д100мм	buc	1,0000	1 375,00	1 388,75
		Total	lei			4 649,25
62	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru cu plasa д125мм	buc			2 307,25
						161,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	70,00	161,00
	2924127325285	Filtru cu plasa д125мм	buc	1,0000	2 125,00	2 146,25
		Total	lei			2 307,25
63	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Вентиль балансиров.стальной д80мм	buc			2 658,21
						70,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	70,00	70,00
	28752742145	Вентиль балансиров.стальной д80мм	buc	1,0000	2 049,00	2 049,00
	2875274428280	Flansa rotunda libera д80мм	buc	2,0000	162,00	324,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	36,00	0,72
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	14,00	112,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	7,00	56,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,00	8,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	37,00	4,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	16,00	4,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	21,00	18,90
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	28,00	8,40
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0350	45,00	1,58
		Total	lei			2 658,21
64	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Вентиль дренажный стальной с plombир. ушком д20мм	buc			111,12
						10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	10,50
	287527420503	Вентиль дренажный стальной с plombир. ушком д20мм	buc	1,0000	97,00	97,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	113,00	1,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	60,00	1,92
		Total	lei			1 111,15
65	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Вентиль дренажный стальной д20мм	buc			111,12
						10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	10,50

1	2	3	4	5	6	7
	287527420502	Вентиль дренажный стальной д20мм	buc	1,0000	97,00	97,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	113,00	1,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	60,00	1,92
		Total	lei			1 777,84
66	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Автоматич. воздухоотводчик д15мм	buc			120,00 7,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2913134500	Robinet de aerisire cu cheie Автоматич. воздухоотводчик д15мм	buc	1,0000	113,00	113,00
		Total	lei			2 400,00
67	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый воздухоотвод. стальной д20мм	buc			152,12 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	10,50
	287527420505	Кран шаровый воздухоотвод. стальной д20мм	buc	1,0000	138,00	138,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	113,00	1,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	60,00	1,92
		Total	lei			152,12
68	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Гибкая вставка на фланц.соединении д40 mm	buc			747,74 42,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	70,00	42,00
	287527420540	Гибкая вставка на фланц.соединении д40 mm	buc	1,0000	271,00	271,00
	287527442820122	Flansa rotunda libera д40мм	buc	2,0000	122,00	244,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	36,00	0,36
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	14,00	112,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	7,00	56,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,00	8,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	37,00	1,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	16,00	1,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	21,00	7,14
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	28,00	2,80
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	45,00	0,68
		Total	lei			2 990,98
69	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Гибкая вставка на фланц.соединении д50 mm	buc			979,20 70,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	70,00	70,00
	287527420550	Гибкая вставка на фланц.соединении д50 mm	buc	1,0000	446,00	446,00
	287527442881	Flansa rotunda libera д50мм	buc	2,0000	124,00	248,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	36,00	0,72
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	14,00	112,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	7,00	56,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,00	8,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	37,00	4,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	16,00	4,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	21,00	18,90
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	28,00	8,40
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0350	45,00	1,58
		Total	lei			7 833,64
70	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Гибкая вставка на фланц.соединении д80 mm	buc			849,20 70,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2875274205851	Гибкая вставка на фланц.соединении д80 mm	buc	1,0000	240,00	240,00
	2875274428280	Flansa rotunda libera д80мм	buc	2,0000	162,00	324,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	36,00	0,72
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	14,00	112,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	7,00	56,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,00	8,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	37,00	4,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	16,00	4,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	21,00	18,90
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	28,00	8,40
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0350	45,00	1,58

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 396,82
71	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: Манометр показывающий	buc			711,15 28,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	70,00	28,00
	33205000322935	Манометр показывающий	buc	1,0100	675,00	681,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	113,00	0,68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	60,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			9 956,07
72	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: Термоманометр показывающий	buc			317,68 9,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	70,00	9,80
	33205000322938	Термоманометр показывающий	buc	1,0100	303,00	306,03
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	45,00	0,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	113,00	0,68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	60,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			14 295,51
73	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: Вентиль 3-х ход. Д15мм под приборы КИП и А	buc			101,11 28,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	70,00	28,00
	332050000771	Вентиль 3-х ход. Д15мм под приборы КИП и А	buc	1,0100	71,00	71,71
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	113,00	0,68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	60,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			5 965,37
74	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (Закладные детали для термоманометра ЗКЧ-270.00-90)	buc			281,62 38,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	70,00	38,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	21,00	0,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	16,00	0,42
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	28,00	0,36
	2913134501090	(Закладные детали для термоманометра ЗКЧ-270.00-90)	buc	1,0000	240,00	240,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	113,00	0,68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	60,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			16 615,76
75	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x2.0mm	m			66,92 28,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	70,00	28,00
	252121670120	Teava din otel d20x2.0mm	m	1,0150	36,00	36,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	21,00	1,34
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	28,00	0,48
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	28,00	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,48
		<i>Total</i>	lei			2 676,96
76	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25 x 2.0mm,	m			72,52 33,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze.	h-om.	0,4800	70,00	33,60
	252121670121	Teava din otel d 25 x 2.0 mm	m	1,0150	36,00	36,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	21,00	1,34
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	28,00	0,48
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	28,00	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,48
		<i>Total</i>	lei			2 175,72
77	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-	m			90,08 39,20

1	2	3	4	5	6	7
		culturale, teava avind diametrul de 32x2,2mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	70,00	39,20
	252121670122	Teava din otel d32x2,2mm	m	1,0150	47,00	47,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0860	21,00	1,81
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	28,00	0,67
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	28,00	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	16,00	0,61
		Total	lei			1 080,90
78	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 40x2,2mm	m			108,23 43,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	70,00	43,40
	252121670123	Teava din otel d40x2,2mm	m	1,0150	60,00	60,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1050	21,00	2,20
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	28,00	0,84
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	28,00	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	16,00	0,80
		Total	lei			4 329,16
79	IC18A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57x2,5mm	m			176,37 77,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	70,00	77,00
	252121670124	Teava din otel d57x2,5mm	m	1,0150	77,00	78,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	16,00	0,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1480	21,00	3,11
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0290	28,00	0,81
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	28,00	0,14
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1800	90,00	16,20
		Total	lei			2 645,62
80	IC18C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x3,5 mm	m			236,01 91,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	70,00	91,00
	252121670125	Teava din otel d76x3,5mm	m	1,0150	120,00	121,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0840	16,00	1,34
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2070	21,00	4,35
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0420	28,00	1,18
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	28,00	0,14
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1800	90,00	16,20
		Total	lei			2 832,08
81	IC18D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 89 x 3,5 mm	m			270,52 101,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,4500	70,00	101,50
	252121670126	Teava din otel d89x3,5mm	m	1,0150	142,00	144,13
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1020	16,00	1,63
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2600	21,00	5,46
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0520	28,00	1,46
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	28,00	0,14
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1800	90,00	16,20
		Total	lei			6 221,92
82	IC18E	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 108 x 3,5 mm	m			341,44 112,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6000	70,00	112,00

1	2	3	4	5	6	7
	252121670127	Teava din otel д108x3,5mm	m	1,0150	197,00	199,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1710	16,00	2,74
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3930	21,00	8,25
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0750	28,00	2,10
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0070	28,00	0,20
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1800	90,00	16,20
		Total	lei			15 364,79
83	IC18G	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 133 x 4,5 mm	m			449,43 133,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,9000	70,00	133,00
	252121670128	Teava din otel д133x4,5mm	m	1,0150	267,00	271,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3460	16,00	5,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8280	21,00	17,39
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2180	28,00	6,10
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0070	28,00	0,20
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1800	90,00	16,20
		Total	lei			6 741,44
84	IC18I	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 159 x4,5 mm	m			582,90 161,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000	70,00	161,00
	252121670130	Teava din otel д159x4,5mm	m	1,0150	362,00	367,43
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4660	16,00	7,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,0660	21,00	22,39
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2940	28,00	8,23
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0070	28,00	0,20
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1800	90,00	16,20
		Total	lei			8 160,59
85	IC18K	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 219 x4,5 mm	m			1 058,48 203,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,9000	70,00	203,00
	252121670131	Teava din otel д219x4,5mm	m	1,0150	758,00	769,37
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,8500	16,00	13,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,9480	21,00	40,91
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,5400	28,00	15,12
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1800	90,00	16,20
		Total	lei			14 818,69
86	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			44,10 16,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	70,00	16,10
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	28,00	28,00
		Total	lei			13 230,00
87	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 040,67 450,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,80
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	163,80
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	23,00	12,67
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,00	50,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	12,00	11,70

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			312,20
88	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			12,30 6,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	70,00	6,30
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	150,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			861,00
89	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			15,20 7,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze.	h-om.	0,1100	70,00	7,70
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-util	0,0500	150,00	7,50
		<i>Total</i>	lei			1 018,40
90	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			18,10 9,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	70,00	9,10
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	150,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			633,50
91	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m			21,00 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0700	150,00	10,50
		<i>Total</i>	lei			1 554,00
92	IE03E	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 108 x 8 ... 273 x 9 mm	m			23,90 11,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1700	70,00	11,90
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0800	150,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			334,60
		3.2. Lucrari izolare				
93	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			50,70 32,90
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	70,00	21,70
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	70,00	11,20
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	45,00	9,09
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	42,00	6,38
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	23,00	0,69
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	26,00	1,04
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			3 371,81
94	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Цилиндры "K Flex-ST" b=19mm с фольгиров.покрытием для труб д20мм	m			80,04 35,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	70,00	35,70
	332517354051	Termoizolatie conducte Цилиндры "K Flex-ST" b=19mm с фольгиров.покрытием для труб д20мм	m	1,0300	41,00	44,34

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 201,66
95	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, Цилиндры "K Flex-ST" b=19mm с фольгиров.покрытием для труб д25мм	m			97,35 35,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	70,00	35,70
	332517354052	Termoizolatii conducte Цилиндры "K Flex-ST" b=19mm с фольгиров.покрытием для труб д25мм	m	1,0300	57,00	61,65
		<i>Total</i>	lei			2 920,36
96	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, Цилиндры "K Flex-ST" b=19mm с фольгиров.покрытием для труб д32мм	m			108,16 35,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	70,00	35,70
	332517354053	Termoizolatii conducte Цилиндры "K Flex-ST" b=19mm с фольгиров.покрытием для труб д32мм	m	1,0300	67,00	72,46
		<i>Total</i>	lei			1 297,93
97	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, Цилиндры "K Flex-ST" b=19mm с фольгиров.покрытием для труб д40мм	m			150,34 35,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	70,00	35,70
	332517354054	Termoizolatii conducte Цилиндры "K Flex-ST" b=19mm с фольгиров.покрытием для труб д40мм	m	1,0300	106,00	114,64
		<i>Total</i>	lei			6 013,56
98	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, Цилиндры "K Flex-ST" b=19mm с фольгиров.покрытием для труб д57мм	m			186,03 35,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	70,00	35,70
	332517354055	Termoizolatii conducte Цилиндры "K Flex-ST" b=19mm с фольгиров.покрытием для труб д57мм	m	1,0300	139,00	150,33
		<i>Total</i>	lei			2 790,43
99	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, Цилиндры "K Flex-ST" b=19mm с фольгиров.покрытием для труб д76мм	m			347,17 35,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	70,00	35,70
	332517354056	Termoizolatii conducte Цилиндры "K Flex-ST" b=19mm с фольгиров.покрытием для труб д76мм	m	1,0300	288,00	311,47
		<i>Total</i>	lei			4 166,06
100	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, Цилиндры "K Flex-ST" b=19mm с фольгиров.покрытием для труб д89мм	m			373,13 35,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	70,00	35,70
	332517354057	Termoizolatii conducte Цилиндры "K Flex-ST" b=19mm с фольгиров.покрытием для труб д89мм	m	1,0300	312,00	337,43
		<i>Total</i>	lei			8 581,94
101	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, Цилиндры "K Flex-ST" b=19mm с фольгиров.покрытием для труб д108мм	m			410,98 35,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	70,00	35,70
	332517354058	Termoizolatii conducte Цилиндры "K Flex-ST" b=19mm с фольгиров.покрытием для труб д108мм	m	1,0300	347,00	375,28
		<i>Total</i>	lei			18 494,12
102	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, Цилиндры "K Flex-ST" b=19mm с фольгиров.покрытием для труб д108мм	m			474,79 35,70

1	2	3	4	5	6	7
		фольгиров.покрытием для труб д133мм				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	70,00	35,70
	332517354059	Termoizolatatie conducte Цилиндры "K Flex-ST" b=19mm с фольгиров.покрытием для труб д133мм	m	1,0300	406,00	439,09
		Total	lei			7 121,84
103	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Цилиндры "K Flex-ST" b=19mm с фольгиров.покрытием для труб д159мм	m			541,84 35,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	70,00	35,70
	332517354060	Termoizolatatie conducte Цилиндры "K Flex-ST" b=19mm с фольгиров.покрытием для труб д159мм	m	1,0300	468,00	506,14
		Total	lei			7 585,79
104	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Цилиндры "K Flex-ST" b=19mm с фольгиров.покрытием для труб д219мм	m			674,87 35,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	70,00	35,70
	332517354061	Termoizolatatie conducte Цилиндры "K Flex-ST" b=19mm с фольгиров.покрытием для труб д219мм	m	1,0300	591,00	639,17
		Total	lei			9 448,13
105	CN23B	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2			71,39 57,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8200	70,00	57,40
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1500	45,00	6,75
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,0080	45,00	0,36
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	42,00	4,20
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1000	22,00	2,20
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	12,00	0,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	12,00	0,36
		Total	lei			4 747,44

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia unei anexe la blocul
nr. 1 „CENTRUL NATIONAL
DE BOLI CEREBRO-
VASCULARE” al Institutului de
Neurologie si Neurochirurgie
"Diomid Gherman"**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-9
Automatizarea solutii mecanice (ASM)

Valoarea de deviz 1 382 443,21 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. Capitolul 1. Montare utilaj				
		1.1. Capitolul 1.1. Раздел 1, Щиты и пульты				
1	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Шкаф металлический с монтажной панелью 350*300*155, RAL 7035 (шагрень) IP31)	buc	2,0000	331,50 165,90	663,00 331,80
2	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Шкаф металлический с монтажной панелью 900*700*255, RAL 7035 (шагрень) IP31)	buc	9,0000	331,50 165,90	2 983,50 1 493,10
		<i>Total</i>	lei			3 646,50
		Total Capitolul 1.1. Раздел 1, Щиты и пульты Inclusiv salariu				3 646,50 1 824,90
		1.2. Capitolul 1.2. Раздел 2,				

1	2	3	4	5	6	7
		Оборудование, поставляемое вместе со щитками				
3	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (Розетка модульная с заземляющим контактом РДЕ-47)	100 buc	0,0200	2 835,00 2 667,00	56,70 53,34
4		Розетка модульная с заземляющим контактом РДЕ-47	buc	2,0000	75,60 0,00	151,20 0,00
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Автоматический выключатель, 1P, 6А, х-каС)	buc	2,0000	253,54 109,20	507,08 218,40
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (блокпитания +-24В, 60Вт)	buc	3,0000	253,54 109,20	760,63 327,60
7	08-03-522-1	Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 А (Переключатель на 3 положения с фиксацией, 1-0-2, желтый, 240В)	buc	2,0000	146,82 113,40	293,64 226,80
8	08-03-522-1	Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 А (Переключатель на 2 положения с фиксацией, 0-1, белый, 240В)	buc	1,0000	146,82 113,40	146,82 113,40
9	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Кнопка включения без фиксации, синяя, 1NO, 240В)	buc	2,0000	83,78 79,10	167,56 158,20
10	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Кнопка включения без фиксации, красная, 1NC, 240В)	buc	12,0000	83,78 79,10	1 005,36 949,20
11	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	14,0000	83,78 79,10	1 172,92 1 107,40

1	2	3	4	5	6	7
		(Кнопка выключения без фиксации, зеленая, 1NO, 240В)				
12	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Кнопка грибок с фиксации, откл. поворотом б красная, 1NO, 240В)	buc	1,0000	83,78 79,10	83,78 79,10
13	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампа сигнальная моноблочная, синяя, 240В, д30)	buc	2,0000	83,78 79,10	167,56 158,20
14	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампа сигнальная моноблочная, белая, 240В, д30)	buc	3,0000	83,78 79,10	251,34 237,30
15	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампа сигнальная моноблочная, желтая, 240В, д30)	buc	2,0000	83,78 79,10	167,56 158,20
16	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампа сигнальная моноблочная, красная, 240В, д30)	buc	8,0000	83,78 79,10	670,24 632,80
17	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампа сигнальная моноблочная, оранжевая, 240В, д30)	buc	4,0000	83,78 79,10	335,12 316,40
18	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампа сигнальная моноблочная, оранжевая, 24В, д30)	buc	2,0000	83,78 79,10	167,56 158,20
19	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie (Звонок модульный 230В)	buc	1,0000	70,00 70,00	70,00 70,00
20	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cu pregatire loc de montare (Реле времени астрономическое многофункциональное SHT-1)	buc	1,0000	140,00 140,00	140,00 140,00

1	2	3	4	5	6	7
21	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cu pregătire loc de montare (Реле промежуточное обмотка 230В 4 гр. контактов 230В, 5А)	buc	6,0000	140,00 140,00	840,00 840,00
22	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cu pregătire loc de montare (Программируемый логический контролер, 36DI, 24DO, RS-485 Modbus RTU, МЭК 61131-3, 24В, 31 Вт)	buc	1,0000	140,00 140,00	140,00 140,00
23	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (comutator), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Сенсоная графическая панель оператора, 10" RS-485, 24В, 10Вт)	buc	1,0000	83,78 79,10	83,78 79,10
24	10-01-039-06	Piese diverse: Modul ,cu pregătire loc de montare (Модуль расширения дискретных входов 16DI, RS-485 Modbu RTU, 24 В, 6Вт)	buc	8,0000	140,00 140,00	1 120,00 1 120,00
25	10-01-039-06	Piese diverse: Modul ,cu pregătire loc de montare (Модуль расширения дискретных выходов 16DO, RS-485 Modbu RTU, 24 В, 6Вт)	buc	8,0000	140,00 140,00	1 120,00 1 120,00
26	10-01-039-06	Piese diverse: Modul ,cu pregătire loc de montare (Модуль расширения универсальных аналоговых входов 8 AI, RS-485 Modbu RTU, 24 В, 6Вт)	buc	8,0000	140,00 140,00	1 120,00 1 120,00
27	10-01-039-06	Piese diverse: Modul ,cu pregătire loc de montare (Модуль расширения аналоговых выходов 8 AO, 4...20мА RS-485 Modbu RTU, 24 В, 6Вт)	buc	8,0000	140,00 140,00	1 120,00 1 120,00
28	10-01-039-06	Piese diverse: Modul ,cu pregătire loc de montare (Индикатор для отображения информации по пртоколу Modbus, RS-485, 24В))	buc	1,0000	140,00 140,00	140,00 140,00
29	10-01-039-06	Acumulator 12В 17Ач	buc	6,0000	140,00 140,00	840,00 840,00
		<i>Total</i>	lei			12 838,85
		Total Capitolul 1.2. Раздел 2,				12 838,85

1	2	3	4	5	6	7
		Оборудование, поставляемое вместе со щитками Inclusiv salariu				11 623,64
		1.3. Capitolul 1.3. Раздел 3 Материалы для комплектации щитов				
30	08-02-171-1	Jgheab metalic pentru fixarea mansoanelor de cuplare, pe polite instalate (Перфорированный кабельный канал 40*60)	100 buc	0,1000	1 708,00 1 708,00	170,80 170,80
31		Перфорированный кабельный канал 40*60	m	10,0000	130,00 0,00	1 300,00 0,00
32	08-02-171-1	Jgheab metalic pentru fixarea mansoanelor de cuplare, pe polite instalate (Перфорированный кабельный канал 40*40)	100 buc	0,1200	1 708,00 1 708,00	204,96 204,96
33		Перфорированный кабельный канал 40*40	m	12,0000	88,80 0,00	1 065,60 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 741,36
		Total Capitolul 1.3. Раздел 3 Материалы для комплектации щитов Inclusiv salariu				2 741,36 375,76
		1.4. Capitolul 1.4. Раздел 4, Приборы местные				
34	10-08-002-02	Avertizoare (Датчик температуры канальный, Pt 1000, 24В, ДТС3005))	buc	1,0000	146,75 140,00	146,75 140,00
35	10-08-002-02	Avertizoare (Датчик температуры канальный, Pt 1000, 24В, ДТС3105))	buc	8,0000	146,75 140,00	1 174,00 1 120,00
36	10-08-002-02	Avertizoare (Датчик- давления, 4....24 mA, 24 В)	buc	6,0000	146,75 140,00	880,50 840,00
37	10-08-002-02	Avertizoare (Датчик уровня воды поплавковый 2х уровневый, 2NO+ 2NC 300 В 2А)	buc	1,0000	146,75 140,00	146,75 140,00
38	10-08-002-02	Avertizoare (Датчик- реле перепада давления 1NO+ 1NC РД30)	buc	20,0000	146,75 140,00	2 935,00 2 800,00

1	2	3	4	5	6	7
39	10-08-002-02	Avertizoare (Датчик- реле протока воды 3NC + 3NO 24 B)	buc	32,0000	146,75 140,00	4 696,00 4 480,00
40	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Манометр показывающий д100мм, класс точности 1,5 IP 40, 0...6 кПа)	buc	52,0000	726,00 28,00	37 752,00 1 456,00
41	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Манометр показывающий д100мм, класс точности 1,5 IP 40, 0...1,6 кПа)	buc	9,0000	726,00 28,00	6 534,00 252,00
42	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термометр показывающий д100мм, класс точности 1,5, IP50, 0...120" C)	buc	47,0000	824,00 28,00	38 728,00 1 316,00
		<i>Total</i>	lei			92 993,00
		Total Capitolul 1.4. Раздел 4, Приборы местные Inclusiv salariu				92 993,00 12 544,00
		1.5. Capitolul 1.5. Раздел 5, Материалы				
43	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m	6,6300	2 975,00 2 975,00	19 724,25 19 724,25
44	590-0118	Кабель типа (витая пара) кат.3 огнестойкий с медными жилами емк. 2*2*0,8	m	115,0000	14,84 0,00	1 706,72 0,00
45	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,35	m	108,0000	9,89 0,00	1 068,55 0,00
46	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0.5	m	248,0000	9,89 0,00	2 453,71 0,00
47	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0.75	m	192,0000	9,89 0,00	1 899,65 0,00

1	2	3	4	5	6	7
48	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 4*0.75	m	4 930,0000	14,84 0,00	73 166,13 0,00
49	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 4*1.5	m	256,0000	40,39 0,00	10 340,35 0,00
50	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 14*1.5	m	9,0000	161,57 0,00	1 454,11 0,00
51	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	1,3000	2 291,95 1 169,00	2 979,54 1 519,70
52	590-0118	Труба гофр. ПВХ с зондом д20мм	m	130,0000	7,67 0,00	997,15 0,00
53	08-02-171-1	Jgheab metalic pentru fixarea mansoanelor de cuplare, pe polite instalate (Перфорированный кабельный канал 100*100)	100 buc	0,2000	1 708,00 1 708,00	341,60 341,60
54		Лоток металлический листовой перфорированный с крышкой 100*100	m	20,0000	186,00 0,00	3 720,00 0,00
55		Cot orizontal 90gr. H100*lat. 100, otel zincat galvanic		5,0000	46,30 0,00	231,50 0,00
56	08-02-171-1	Jgheab metalic pentru fixarea mansoanelor de cuplare, pe polite instalate (Перфорированный кабельный канал 50*50)	100 buc	0,4500	1 708,00 1 708,00	768,60 768,60
57		Перфорированный кабельный канал 50*50	m	0,4500	130,00 0,00	58,50 0,00
58		Cot orizontal 90gr. H50*lat. 50, otel zincat galvanic	buc	6,0000	43,65 0,00	261,90 0,00
59		Пластина соединения	buc	44,0000	5,32 0,00	234,08 0,00
60		Подвес горизонтальный 100мм	buc	65,0000	15,60 0,00	1 014,00 0,00
61		Шпилька M8*1000	buc	130,0000	18,60 0,00	2 418,00 0,00
62		Гайка с фланцем M8	buc	260,0000	0,15 0,00	39,00 0,00
63		Анкер забивной M8	buc	130,0000	6,30 0,00	819,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			125 696,34
		Total Capitolul 1.5. Раздел 5, Материалы Inklusiv salariu				125 696,34 22 354,15
		<i>Total</i>	lei			237 916,05
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			11 693,39
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			13 107,44
		<i>Total</i>				262 716,88
		<i>Cheltuieli de regie</i>	70 %			34 105,72
		<i>Total</i>				296 822,60
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			17 809,36
		Total Capitolul 1. Montare utilaj Inklusiv salariu				314 631,96 48 722,45
		2. Capitolul 2. Utilaj				
		2.1. Capitolul 2.1. Раздел 1, Щиты и пульты				
64		Шкаф металлический с монтажной панелью 350*300*155, RAL 7035 (шагрень) IP31	buc	2,0000	977,00 0,00	1 954,00 0,00
65		Шкаф металлический с монтажной панелью 900*700*255, RAL 7035 (шагрень) IP31	buc	9,0000	5 422,00 0,00	48 798,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			50 752,00
		Total Capitolul 2.1. Раздел 1, Щиты и пульты Inklusiv salariu				50 752,00
		2.2. Capitolul 2.2. Раздел 2, Оборудование, постовляемое вместе со щитками				
66		Автоматический выключатель, 1P, 6A, х-ка C	buc	2,0000	32,00 0,00	64,00 0,00
67		блок питания +-24В, 60вт	buc	3,0000	3 780,00 0,00	11 340,00 0,00
68		Переключатель на 3 положения с фиксацией, 1-0-2, желтый,	buc	2,0000	156,00 0,00	312,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		240В				
69		Переключатель на 2 положения с фиксацией, 0-1, белый, 240В	buc	1,0000	143,00 0,00	143,00 0,00
70		Кнопка выключения без фиксации, синяя, 1NO, 240В	buc	2,0000	96,00 0,00	192,00 0,00
71		Кнопка выключения без фиксации, красная, 1NC, 240В	buc	12,0000	96,00 0,00	1 152,00 0,00
72		Кнопка выключения без фиксации, зеленая, 1NO, 240В	buc	14,0000	96,00 0,00	1 344,00 0,00
73		Кнопка грибок с фиксации, откл. поворотом красная, 1NO, 240В	buc	1,0000	128,00 0,00	128,00 0,00
74		Лампа сигнальная моноблочная, синяя, 240В, д30	buc	2,0000	92,00 0,00	184,00 0,00
75		Лампа сигнальная моноблочная, белая, 240В, д30	buc	3,0000	92,00 0,00	276,00 0,00
76		Лампа сигнальная моноблочная, желтая, 240В, д30	buc	2,0000	92,00 0,00	184,00 0,00
77		Лампа сигнальная моноблочная, красная, 240В, д30	buc	8,0000	92,00 0,00	736,00 0,00
78		Лампа сигнальная моноблочная, оранжевая, 240В, д30	buc	4,0000	92,00 0,00	368,00 0,00
79		Лампа сигнальная моноблочная, оранжевая, 24В, д30	buc	2,0000	92,00 0,00	184,00 0,00
80		Звонок модульный 230В	buc	1,0000	496,00 0,00	496,00 0,00
81		Реле времени астрономическое многофункциональное SHT-1	buc	1,0000	708,00 0,00	708,00 0,00
82		Реле промежуточное обмотка 230В 4 гр. контактов 230В, 5А	buc	6,0000	136,00 0,00	816,00 0,00
83		Программируемый логический контролер, 36DI, 24DO, RS-485 Modbus RTU, МЭК 61131-3, 24В, 31 Вт	buc	1,0000	39 950,00 0,00	39 950,00 0,00
84		Сенсоная графическая панель оператора, 10" RS-485, 24В, 10Вт	buc	1,0000	34 560,00 0,00	34 560,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
85		Модуль расширения дискретных входов 16DI, RS-485 Modbu RTU, 24 В, 6Вт	buc	8,0000	13 154,00 0,00	105 232,00 0,00
86		Модуль расширения дискретных выходов 16DO, RS-485 Modbu RTU, 24 В, 6Вт	buc	8,0000	13 154,00 0,00	105 232,00 0,00
87		Модуль расширения универсальных аналоговых входов 8 AI, RS-485 Modbu RTU, 24 В, 6Вт	buc	8,0000	13 154,00 0,00	105 232,00 0,00
88		Модуль расширения аналоговых выходов 8 АО, 4...20мА RS-485 Modbu RTU, 24 В, 6Вт	buc	8,0000	13 154,00 0,00	105 232,00 0,00
89		Индикатор для отображения информации по протоколу Modbus, RS-485, 24В	buc	1,0000	4 500,00 0,00	4 500,00 0,00
90		Acumulator 12В 17Ач	buc	6,0000	1 125,00 0,00	6 750,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			525 315,00
		Total Capitolul2.2. Раздел 2, Оборудование, поставляемое вместе со щитками Inklusiv salariu				525 315,00
		2.3. Capitolul2.3. Раздел 3 Материалы для комплектации щитов				
91		DIN -рейка 35мм длина 800мм	buc	10,0000	35,60 0,00	356,00 0,00
92		Лента монтажная спиральная (SWB-08)	m	2,0000	32,60 0,00	65,20 0,00
93		Колодка клемная 6мм желто-зеленая PE	buc	2,0000	5,60 0,00	11,20 0,00
94		Колодка клемная 6мм красная	buc	2,0000	5,60 0,00	11,20 0,00
95		Колодка клемная 6мм синяя	buc	2,0000	5,60 0,00	11,20 0,00
96		Колодка клемная 2,5мм синяя	buc	1,0000	5,60 0,00	5,60 0,00
97		Колодка клемная 2,5мм серая	buc	176,0000	5,60 0,00	985,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
98		Шина нулевая тип (Стойка) 8 отверстий изолятор синии габарит 6*9мм	buc	2,0000	75,00 0,00	150,00 0,00
99		Шина нулевая тип (Стойка) 8 отверстий изолятор желто- зеленый габарит 6*9мм	buc	2,0000	75,00 0,00	150,00 0,00
100		поводок заземления с двумя наконечниками ПУГВ 1*2,5 желто-зеленый	buc	2,0000	6,90 0,00	13,80 0,00
101	08-02-148- 1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Провод установочный медный многожильный))	100 m	1,0600	884,81 868,00	937,90 920,08
102		Провод установочный медный моножильный, красный 1,5мм2	m	60,0000	6,33 0,00	380,07 0,00
103		Провод установочный медный моножильный, синий 1,5мм2	m	20,0000	6,33 0,00	126,69 0,00
104		Провод установочный медный моножильный, желто- зеленый 2,5 мм2	m	6,0000	8,94 0,00	53,64 0,00
105		Провод установочный медный многожильный, гибкий красный 0,75 мм2	m	10,0000	3,73 0,00	37,29 0,00
106		Провод установочный медный многожильный, гибкий синий 0,75 мм2	m	10,0000	3,73 0,00	37,29 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 332,68
		Total Capitolul 2.3. Раздел 3 Материалы для комплектации щитов Inclusiv salariu				3 332,68 920,08
		2.4. Capitolul 2.4. Раздел 4 Прибор местные				
107		Датчик температуры воздуха, Pt 1000, 24В, ДТС3005)	buc	1,0000	1 356,00 0,00	1 356,00 0,00
108		Датчик температуры канальный, Pt 1000, 24В, ДТС3105	buc	8,0000	1 693,00 0,00	13 544,00 0,00
109		Датчик- давления, 4....24 МА,	buc	6,0000	1 850,00	11 100,00

1	2	3	4	5	6	7
		24 В			0,00	0,00
110		Датчик уровня воды поплавковый 2х уровневый, 2NO+ 2NC 300 В 2А	buc	1,0000	3 852,00 0,00	3 852,00 0,00
111		Датчик- реле перепада давления 1NO+ 1NC РД30	buc	20,0000	1 896,00 0,00	37 920,00 0,00
112		Датчик- реле протока воды 3NC + 3NO 24 В	buc	32,0000	3 129,99 0,00	100 159,68 0,00
113		Манометр показывающий д100мм, класс точности 1,5 IP 40, 0...6 кПа	buc	52,0000	698,00 0,00	36 296,00 0,00
114		Манометр показывающий д100мм, класс точности 1,5 IP 40, 0...1,6 кПа	buc	9,0000	715,00 0,00	6 435,00 0,00
115		Термометр показывающий д100мм, класс точности 1,5, IP50, 0...120" С	buc	47,0000	796,00 0,00	37 412,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			248 074,68
		Total Capitolul 2.4. Раздел 4 Прибор местные Inclusiv salariu				248 074,68
		<i>Total</i>	lei			827 474,36
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			9 929,69
		Total Capitolul 2. Utilaj Inclusiv salariu				837 404,05 920,08

		Total	lei		1 152 036,01
		TVA	20 %		230 407,20
		Total deviz: Inclusiv salariu			1 382 443,21 49 642,53

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia unei anexe la blocul
nr. 1 „CENTRUL NATIONAL
DE BOLI CEREBRO-
VASCULARE” al Institutului de
Neurologie si Neurochirurgie
"Diomid Gherman"**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-9
Automatizarea solutii mecanice (ASM)**

Valoarea de deviz 1 382 443,21 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-9:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	665,9790	70,00	46 618,53
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	43,2000	70,00	3 024,00
		Total manopera				49 642,53

Materialie:

1.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	2,5500	72,00	183,60
2.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,3050	78,00	413,79
3.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	17,0000	11,00	187,00
4.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,9600	8,00	175,68
5.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0700	80,00	5,60
6.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,9600	80,00	1 756,80
7.	121311121	Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 4*0.75	m	5 028,6000	14,55	73 166,13
8.	12131121	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0.75	m	195,8400	9,70	1 899,65
9.	1213121	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0.5	m	252,9600	9,70	2 453,71
10.	121321	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,35	m	110,1600	9,70	1 068,55
11.	12312	Перфорированный кабельный канал 50*50	m	0,4500	130,00	58,50
12.	1232	Перфорированный кабельный канал 40*60	m	10,0000	130,00	1 300,00
13.	12321	Розетка модульная с заземляющим контактом РДЕ-47	buc	2,0000	75,60	151,20
14.	12321	Кабель типа (витая пара) кат.3 огнестойкий с медными жилами емк.	m	117,3000	14,55	1 706,72

		2*2*0,8				
15.	123224	Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 14*1.5	m	9,1800	158,40	1 454,11
16.	12324	Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 4*1.5	m	261,1200	39,60	10 340,35
17.	12325	Труба гофр. ПВХ с зондом д20мм	m	132,6000	7,52	997,15
18.	1233	Перфорированный кабельный канал 40*40	m	12,0000	88,80	1 065,60
19.	1234	Провод установочный медный моножильный, красный 1,5мм2	m	61,8000	6,15	380,07
20.	1235	Провод установочный медный моножильный, синий 1,5мм2	m	20,6000	6,15	126,69
21.	1236	Провод установочный медный моножильный, желто- зеленый 2,5 мм2	m	6,1800	8,68	53,64
22.	1237	Провод установочный медный многожильный, гибкий красный 0,75 мм2	m	10,3000	3,62	37,29
23.	1238	Провод установочный медный многожильный, гибкий синий 0,75 мм2	m	10,3000	3,62	37,29
24.	211151	Кнопка выключения без фиксации, красная, 1NC, 240В	buc	12,0000	96,00	1 152,00
25.	2113221	Сенсорная графическая панель оператора, 10" RS-485, 24В, 10Вт	buc	1,0000	34 560,00	34 560,00
26.	21223221	Кнопка грибок с фиксации, откл. поворотомб красная, 1NO, 240В	buc	1,0000	128,00	128,00
27.	21233527	Индикатор для отображения информации по протоколу Modbus, RS-485, 24В	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
28.	2131215	Реле времени астрономическое многофункциональное SHT-1	buc	1,0000	708,00	708,00
29.	213122	Автоматический выключатель, 1P, 6А, х-ка С	buc	2,0000	32,00	64,00
30.	2131314	Датчик уровня воды поплавковый 2х уровневый, 2NO+ 2NC 300 В 2А	buc	1,0000	3 852,00	3 852,00
31.	2131315	Датчик- реле перепада давления 1NO+ 1NC РД30	buc	20,0000	1 896,00	37 920,00
32.	2131316	Датчик- реле протока воды 3NC + 3NO 24 В	buc	32,0000	3 129,99	100 159,68
33.	2131317	Манометр показывающий д100мм, класс точности 1,5 IP 40, 0...6 кПа	buc	52,0000	698,00	36 296,00
34.	2131318	Манометр показывающий д100мм, класс точности 1,5 IP 40, 0...1,6 кПа	buc	9,0000	715,00	6 435,00
35.	2131319	Термометр показывающий д100мм, класс точности 1,5, IP50, 0...120" С	buc	47,0000	796,00	37 412,00
36.	213134	Датчик- давления, 4....24 мА, 24 В	buc	6,0000	1 850,00	11 100,00
37.	21320	Лампа сигнальная моноблочная, красная, 240В, д30	buc	8,0000	92,00	736,00
38.	21321	Шкаф металлический с монтажной панелью 350*300*155, RAL 7035 (шагрень) IP31	buc	2,0000	977,00	1 954,00
39.	213211	Лампа сигнальная моноблочная, оранжевая, 240В, д30	buc	4,0000	92,00	368,00
40.	2132117	Модуль расширения дискретных входов 16DI, RS-485 Modbu RTU, 24 В, 6Вт	buc	16,0000	13 154,00	210 464,00
41.	2132121	блок питания +-24В, 60вт	buc	3,0000	3 780,00	11 340,00
42.	213214	Звонок модульный 230В	buc	1,0000	496,00	496,00

43.	2132151	Кнопка выключения без фиксации, синяя, 1NO, 240В	buc	2,0000	96,00	192,00
44.	213216	Программируемый логический контролер, 36DI, 24DO, RS-485 Modbus RTU, МЭК 61131-3, 24В, 31 Вт	buc	1,0000	39 950,00	39 950,00
45.	213221	Шкаф металлический с монтажной панелью 900*700*255, RAL 7035 (шагрень) IP31	buc	9,0000	5 422,00	48 798,00
46.	2132211	Лампа сигнальная моноблочная, оранжевая, 24В, д30	buc	2,0000	92,00	184,00
47.	213222	DIN -рейка 35мм длина 800мм	buc	10,0000	35,60	356,00
48.	213223	Лента монтажная спиральная (SWB-08)	m	2,0000	32,60	65,20
49.	213224	Колодка клемная бмм желто- зеленая PE	buc	2,0000	5,60	11,20
50.	213225	Колодка клемная бмм красная	buc	2,0000	5,60	11,20
51.	213226	Колодка клемная бмм синяя	buc	2,0000	5,60	11,20
52.	213228	Колодка клемная 2,5мм синяя	buc	1,0000	5,60	5,60
53.	213229	Колодка клемная 2,5мм серая	buc	176,0000	5,60	985,60
54.	21323	Переключатель на 3 положения с фиксацией, 1-0-2, желтый, 240В	buc	2,0000	156,00	312,00
55.	213231	Шина нулевая тип (Стойка) 8 отверстий изолятор синии габарит 6*9мм	buc	2,0000	75,00	150,00
56.	213232	Шина нулевая тип (Стойка) 8 отверстий изолятор желто-зеленый габарит 6*9мм	buc	2,0000	75,00	150,00
57.	213233	поводок заземления с двумя наконечниками ПУГВ 1*2,5 желто-зеленый	buc	2,0000	6,90	13,80
58.	213234	Датчик температуры воздуха, Pt 1000, 24В, ДТС3005)	buc	1,0000	1 356,00	1 356,00
59.	213238	Acumulator 12В 17Ач	buc	6,0000	1 125,00	6 750,00
60.	21324	Переключатель на 2 положения с фиксацией, 0-1, белый, 240В	buc	1,0000	143,00	143,00
61.	21325	Кнопка выключения без фиксации, зеленая, 1NO, 240В	buc	14,0000	96,00	1 344,00
62.	21327	Лампа сигнальная моноблочная, синяя, 240В, д30	buc	2,0000	92,00	184,00
63.	21328	Лампа сигнальная моноблочная, белая, 240В, д30	buc	3,0000	92,00	276,00
64.	21329	Лампа сигнальная моноблочная, желтая, 240В, д30	buc	2,0000	92,00	184,00
65.	2133234	Датчик температуры каналный, Pt 1000, 24В, ДТС3105	buc	8,0000	1 693,00	13 544,00
66.	2133527	Модуль расширения аналоговых выходов 8 АО, 4...20мА RS-485 Modbu RTU, 24 В, 6Вт	buc	8,0000	13 154,00	105 232,00
67.	213527	Модуль расширения универсальных аналоговых входов 8 AI, RS-485 Modbu RTU, 24 В, 6Вт	buc	8,0000	13 154,00	105 232,00
68.	21541	Cot orizontal 90gr. H50*lat. 50, otel zincat galvanic	buc	6,0000	43,65	261,90
69.	221215	Реле промежуточное обмотка 230В 4 гр. контактов 230В, 5А	buc	6,0000	136,00	816,00
70.	231121	Подвес горизонтальный 100мм	buc	65,0000	15,60	1 014,00
71.	23121	Пластина соединения	buc	44,0000	5,32	234,08
72.	232121	Шпилька М8*1000	buc	130,0000	18,60	2 418,00
73.	232221	Гайка с фланцем М8	buc	260,0000	0,15	39,00

74.	233221	Анкер забивной М8	buc	130,0000	6,30	819,00
75.	3320500000000	Манометр показывающий д100мм, класс точности 1,5 IP 40, 0...6 кПа	buc	52,0000	698,00	36 296,00
76.	33205000000002	Манометр показывающий д100мм, класс точности 1,5 IP 40, 0...1,6 кПа	buc	9,0000	698,00	6 282,00
77.	33205000000003	Термометр показывающий д100мм, класс точности 1,5, IP50, 0...120" С	buc	47,0000	796,00	37 412,00
78.	5009030	Flanse	10 buc	1,3000	5,00	6,50
79.	5009061	Fisa de izolatie	buc	43,6400	0,50	21,82
80.	5009062	Papuci de cablu	buc	39,8000	2,50	99,50
81.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0088	2 000,00	17,60
82.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1973	50,00	9,87
83.	5214	Лоток металлический листовой перфорированный с крышкой 100*100	m	20,0000	186,00	3 720,00
84.	52142	Cot orizontal 90gr. H100*lat. 100, otel zincat galvanic	buc	5,0000	46,30	231,50
Total materiale de construcții						1 013 803,37

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	10,7700	75,00	807,75
2.	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	3,4100	120,00	409,20
3.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	3,4100	120,00	409,20
4.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	11,2600	25,00	281,50
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,0530	35,00	36,86
Total utilaje de construcții						1 944,51

Total	lei	1 152 036,01
TVA	20 %	230 407,20

Total deviz:

1 382 443,21

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia unei anexe la blocul nr. 1 Investitor
„CENTRUL NATIONAL DE BOLI CEREBRO-
VASCULARE" al Institutului de Neurologie si
Neurochirurgie "Diomid Gherman"

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. Capitolul 1. Montare utilaj				
		1.1. Capitolul 1.1. Раздел 1, Щиты и пульты				
1	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 1200x600x500 (Шкаф металлический с монтажной панелью 350*300*155, RAL 7035 (шагрень) IP31)	buc			331,50 165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2000	72,00	14,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	78,00	7,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	75,00	69,00
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	120,00	37,20
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	120,00	37,20
		<i>Total</i>	lei			663,00
2	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 1200x600x500 (Шкаф металлический с монтажной панелью 900*700*255, RAL 7035 (шагрень) IP31)	buc			331,50 165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2000	72,00	14,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	78,00	7,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	75,00	69,00
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	120,00	37,20
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	120,00	37,20
		<i>Total</i>	lei			2 983,50
		1.2. Capitolul 1.2. Раздел 2, Оборудование, поставляемое вместе со щитками				
3	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (Розетка модульная с заземляющим контактом РДЕ-47)	100 buc			2 835,00 2 667,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	70,00	2 667,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	78,00	117,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
		<i>Total</i>	lei			56,70
4		Розетка модульная с заземляющим контактом РДЕ-47	buc			75,60 0,00
	12321	Розетка модульная с заземляющим контактом РДЕ-47	buc	1,0000	75,60	75,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			151,20
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Автоматический выключатель, 1P, 6A, х-каС)	buc			253,54 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	72,00	5,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	78,00	3,82
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	80,00	97,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			507,08
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (блокпитания +-24В, 60вт)	buc			253,54 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	72,00	5,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	78,00	3,82
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	80,00	97,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			760,63
7	08-03-522-1	Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 А (Переключатель на 3 положения с фиксацией, 1-0-2, желтый, 240В)	buc			146,82 113,40
	1	Muncitor	h-om	1,6200	70,00	113,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2900	78,00	22,62
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,50	7,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	50,00	1,55
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			293,64
8	08-03-522-1	Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 А (Переключатель на 2 положения с фиксацией, 0-1, белый, 240В)	buc			146,82 113,40
	1	Muncitor	h-om	1,6200	70,00	113,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2900	78,00	22,62
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,50	7,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	50,00	1,55
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			146,82
9	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Кнопкавыключениябезфиксации, синяя, 1NO, 240В)	buc			83,78 79,10
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	78,00	4,68
		<i>Total</i>	lei			167,56
10	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Кнопкавыключениябезфиксации, красная, 1NC, 240В)	buc			83,78 79,10
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	78,00	4,68
		<i>Total</i>	lei			1 005,36

1	2	3	4	5	6	7
11	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Кнопкавыключениябезфиксации, зеленая, 1NO, 240В)	buc			83,78 79,10
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	78,00	4,68
		Total	lei			1 172,92
12	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Кнопка грибок с фиксации, откл. поворотомб красная, 1NO, 240В)	buc			83,78 79,10
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	78,00	4,68
		Total	lei			83,78
13	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампасигнальнаямоноблочная, синяя, 240В, д30)	buc			83,78 79,10
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	78,00	4,68
		Total	lei			167,56
14	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампасигнальнаямоноблочная, белая, 240В, д30)	buc			83,78 79,10
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	78,00	4,68
		Total	lei			251,34
15	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампасигнальнаямоноблочная, желтая, 240В, д30)	buc			83,78 79,10
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	78,00	4,68
		Total	lei			167,56
16	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампасигнальнаямоноблочная, красная, 240В, д30)	buc			83,78 79,10
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	78,00	4,68
		Total	lei			670,24
17	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампасигнальнаямоноблочная, оранжевая, 240В, д30)	buc			83,78 79,10
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	78,00	4,68
		Total	lei			335,12
18	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампасигнальнаямоноблочная, оранжевая, 24В, д30)	buc			83,78 79,10
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	78,00	4,68
		Total	lei			167,56
19	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie (Звонокмодульный 230В)	buc			70,00 70,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	70,00	70,00
		Total	lei			70,00
20	10-01-039-06	Piese diverse: Releu,cu pregatire loc de montare (Реле времени астрономическое многофункциональное SHT-1)	buc			140,00 140,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			140,00
21	10-01-039-06	Piese diverse: Releu,cu pregatire loc de montare (Реле промежуточное обмотка 230В 4 гр. контактов 230В, 5А)	buc			140,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			840,00
22	10-01-039-06	Piese diverse: Releu,cu pregatire loc de montare (Программируемый логический контролер, 36DI, 24DO, RS-485 Modbus RTU, МЭК 61131-3, 24В, 31 Вт)	buc			140,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			140,00
23	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (comutator), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Сенсорная графическая панель оператора, 10" RS-485, 24В, 10Вт)	buc			83,78
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	78,00	4,68
		<i>Total</i>	lei			83,78
24	10-01-039-06	Piese diverse: Modul ,cu pregatire loc de montare (Модуль расширения дискретных входов 16DI, RS-485 Modbu RTU, 24 В, 6Вт)	buc			140,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			1 120,00
25	10-01-039-06	Piese diverse: Modul ,cu pregatire loc de montare (Модуль расширения дискретных выходов 16DO, RS-485 Modbu RTU, 24 В, 6Вт)	buc			140,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			1 120,00
26	10-01-039-06	Piese diverse: Modul ,cu pregatire loc de montare (Модуль расширения универсальных аналоговых входов 8 AI, RS-485 Modbu RTU, 24 В, 6Вт)	buc			140,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			1 120,00
27	10-01-039-06	Piese diverse: Modul ,cu pregatire loc de montare (Модуль расширения аналоговых выходов 8 АО, 4...20мА RS-485 Modbu RTU, 24 В, 6Вт)	buc			140,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			1 120,00
28	10-01-039-06	Piese diverse: Modul ,cu pregatire loc de montare (Индикатор для отображения информации по протоколу Modbus, RS-485, 24В))	buc			140,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			140,00
29	10-01-039-06	Acumulator 12В 17Ач	buc			140,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			840,00
		1.3. Capitolul 1.3. Раздел 3 Материалы для комплектации щитов				
30	08-02-171-1	Jgheab metalic pentru fixarea mansonelor de cuplare, pe polite instalate (Перфорированный кабельный канал 40*60)	100 buc			1 708,00
	1	Muncitor	h-om	24,4000	70,00	1 708,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			170,80
31		Перфорированный кабельный канал 40*60	m			130,00
						0,00
	1232	Перфорированный кабельный канал 40*60	m	1,0000	130,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			1 300,00
32	08-02-171-1	Jgheab metalic pentru fixarea mansoanelor de cuplare, pe polite instalate (Перфорированный кабельный канал 40*40)	100 buc			1 708,00
						1 708,00
	1	Muncitor	h-om	24,4000	70,00	1 708,00
		<i>Total</i>	lei			204,96
33		Перфорированный кабельный канал 40*40	m			88,80
						0,00
	1233	Перфорированный кабельный канал 40*40	m	1,0000	88,80	88,80
		<i>Total</i>	lei			1 065,60
		1.4. Capitolul 1.4. Раздел 4, Приборы местные				
34	10-08-002-02	Avertizoare (Датчик температуры канальный, Pt 1000, 24В, ДТС3005))	buc			146,75
						140,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	11,00	2,75
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			146,75
35	10-08-002-02	Avertizoare (Датчик температуры канальный, Pt 1000, 24В, ДТС3105))	buc			146,75
						140,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	11,00	2,75
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			1 174,00
36	10-08-002-02	Avertizoare (Датчик- давления, 4....24 МА, 24 В)	buc			146,75
						140,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	11,00	2,75
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			880,50
37	10-08-002-02	Avertizoare (Датчик уровня воды поплавковый 2х уровневый, 2NO+ 2NC 300 В 2А)	buc			146,75
						140,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	11,00	2,75
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			146,75
38	10-08-002-02	Avertizoare (Датчик- реле перепада давления 1NO+ 1NC РД30)	buc			146,75
						140,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	11,00	2,75
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			2 935,00
39	10-08-002-02	Avertizoare (Датчик- реле протока воды 3NC + 3NO 24 В)	buc			146,75
						140,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	11,00	2,75
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			4 696,00
40	IA18B	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Манометр показывающий д100мм, класс точности	buc			726,00
						28,00

1	2	3	4	5	6	7
		1,5 IP 40, 0...6 кПа)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	70,00	28,00
	3320500000000	Манометр показывающий д100мм, класс точности 1,5 IP 40, 0...6 кПа	buc	1,0000	698,00	698,00
		Total	lei			37 752,00
41	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Манометр показывающий д100мм, класс точности 1,5 IP 40, 0...1,6 кПа)	buc			726,00 28,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	70,00	28,00
	33205000000002	Манометр показывающий д100мм, класс точности 1,5 IP 40, 0...1,6 кПа	buc	1,0000	698,00	698,00
		Total	lei			6 534,00
42	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термометр показывающий д100мм, класс точности 1,5, IP50, 0...120" C)	buc			824,00 28,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	70,00	28,00
	33205000000003	Термометр показывающий д100мм, класс точности 1,5, IP50, 0...120" C	buc	1,0000	796,00	796,00
		Total	lei			38 728,00
		1.5. Capitolul 1.5. Раздел 5, Материалы				
43	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m			2 975,00 2 975,00
	1	Muncitor	h-om	42,5000	70,00	2 975,00
		Total	lei			19 724,25
44	590-0118	Кабель типа (витая пара) кат.3 огнестойкий с медными жилами емк. 2*2*0,8	m			14,84 0,00
	12321	Кабель типа (витая пара) кат.3 огнестойкий с медными жилами емк. 2*2*0,8	m	1,0200	14,55	14,84
		Total	lei			1 706,72
45	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,35	m			9,89 0,00
	121321	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,35	m	1,0200	9,70	9,89
		Total	lei			1 068,55
46	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0.5	m			9,89 0,00
	1213121	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0.5	m	1,0200	9,70	9,89
		Total	lei			2 453,71
47	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0.75	m			9,89 0,00
	12131121	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0.75	m	1,0200	9,70	9,89
		Total	lei			1 899,65
48	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 4*0.75	m			14,84 0,00
	121311121	Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 4*0.75	m	1,0200	14,55	14,84
		Total	lei			73 166,13
49	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 4*1.5	m			40,39 0,00
	12324	Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 4*1.5	m	1,0200	39,60	40,39

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			10 340,35
50	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 14*1.5	m			161,57
						0,00
	123224	Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 14*1.5	m	1,0200	158,40	161,57
		<i>Total</i>	lei			1 454,11
51	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			2 291,95
						1 169,00
	1	Muncitor	h-om	16,7000	70,00	1 169,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	8,00	97,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	80,00	976,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,50	16,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	35,00	28,35
		<i>Total</i>	lei			2 979,54
52	590-0118	Труба гофр. ПВХ с зондом д20мм	m			7,67
						0,00
	12325	Труба гофр. ПВХ с зондом д20мм	m	1,0200	7,52	7,67
		<i>Total</i>	lei			997,15
53	08-02-171-1	Jgheab metalic pentru fixarea mansoanelor de cuplare, pe polite instalate (Перфорированный кабельный канал 100*100)	100 buc			1 708,00
						1 708,00
	1	Muncitor	h-om	24,4000	70,00	1 708,00
		<i>Total</i>	lei			341,60
54		Лоток металлический листовой перфорированный с крышкой 100*100	m			186,00
						0,00
	5214	Лоток металлический листовой перфорированный с крышкой 100*100	m	1,0000	186,00	186,00
		<i>Total</i>	lei			3 720,00
55		Cot orizontal 90gr. H100*lat. 100, otel zincat galvanic				46,30
						0,00
	52142	Cot orizontal 90gr. H100*lat. 100, otel zincat galvanic	buc	1,0000	46,30	46,30
		<i>Total</i>	lei			231,50
56	08-02-171-1	Jgheab metalic pentru fixarea mansoanelor de cuplare, pe polite instalate (Перфорированный кабельный канал 50*50)	100 buc			1 708,00
						1 708,00
	1	Muncitor	h-om	24,4000	70,00	1 708,00
		<i>Total</i>	lei			768,60
57		Перфорированный кабельный канал 50*50	m			130,00
						0,00
	12312	Перфорированный кабельный канал 50*50	m	1,0000	130,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			58,50
58		Cot orizontal 90gr. H50*lat. 50, otel zincat galvanic	buc			43,65
						0,00
	21541	Cot orizontal 90gr. H50*lat. 50, otel zincat galvanic	buc	1,0000	43,65	43,65
		<i>Total</i>	lei			261,90
59		Пластина соединения	buc			5,32
						0,00
	23121	Пластина соединения	buc	1,0000	5,32	5,32
		<i>Total</i>	lei			234,08
60		Подвес горизонтальный 100мм	buc			15,60
						0,00
	231121	Подвес горизонтальный 100мм	buc	1,0000	15,60	15,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 014,00
61		Шпилька М8*1000	buc			18,60
						0,00
	232121	Шпилька М8*1000	buc	1,0000	18,60	18,60
		<i>Total</i>	lei			2 418,00
62		Гайка с фланцем М8	buc			0,15
						0,00
	232221	Гайка с фланцем М8	buc	1,0000	0,15	0,15
		<i>Total</i>	lei			39,00
63		Анкер забивной М8	buc			6,30
						0,00
	233221	Анкер забивной М8	buc	1,0000	6,30	6,30
		<i>Total</i>	lei			819,00
		2. Capitolul 2. Utilaj				
		2.1. Capitolul 2.1. Раздел 1, Щиты и пульты				
64		Шкаф металлический с монтажной панелью 350*300*155, RAL 7035 (шагрень) IP31	buc			977,00
						0,00
	21321	Шкаф металлический с монтажной панелью 350*300*155, RAL 7035 (шагрень) IP31	buc	1,0000	977,00	977,00
		<i>Total</i>	lei			1 954,00
65		Шкаф металлический с монтажной панелью 900*700*255, RAL 7035 (шагрень) IP31	buc			5 422,00
						0,00
	213221	Шкаф металлический с монтажной панелью 900*700*255, RAL 7035 (шагрень) IP31	buc	1,0000	5 422,00	5 422,00
		<i>Total</i>	lei			48 798,00
		2.2. Capitolul 2.2. Раздел 2, Оборудование, поставляемое вместе со щитками				
66		Автоматический выключатель, 1P, 6А, х-ка С	buc			32,00
						0,00
	213122	Автоматический выключатель, 1P, 6А, х-ка С	buc	1,0000	32,00	32,00
		<i>Total</i>	lei			64,00
67		блок питания +-24В, 60вт	buc			3 780,00
						0,00
	2132121	блок питания +-24В, 60вт	buc	1,0000	3 780,00	3 780,00
		<i>Total</i>	lei			11 340,00
68		Переключатель на 3 положения с фиксацией, 1-0-2, желтый, 240В	buc			156,00
						0,00
	21323	Переключатель на 3 положения с фиксацией, 1-0-2, желтый, 240В	buc	1,0000	156,00	156,00
		<i>Total</i>	lei			312,00
69		Переключатель на 2 положения с фиксацией, 0-1, белый, 240В	buc			143,00
						0,00
	21324	Переключатель на 2 положения с фиксацией, 0-1, белый, 240В	buc	1,0000	143,00	143,00
		<i>Total</i>	lei			143,00
70		Кнопка выключения без фиксации, синяя, 1NO, 240В	buc			96,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2132151	Кнопка выключения без фиксации, синяя, 1NO, 240В	buc	1,0000	96,00	96,00
		Total	lei			192,00
71		Кнопка выключения без фиксации, красная, 1NC, 240В	buc			96,00
						0,00
	211151	Кнопка выключения без фиксации, красная, 1NC, 240В	buc	1,0000	96,00	96,00
		Total	lei			1 152,00
72		Кнопка выключения без фиксации, зеленая, 1NO, 240В	buc			96,00
						0,00
	21325	Кнопка выключения без фиксации, зеленая, 1NO, 240В	buc	1,0000	96,00	96,00
		Total	lei			1 344,00
73		Кнопка грибок с фиксации, откл. поворотомб красная, 1NO, 240В	buc			128,00
						0,00
	21223221	Кнопка грибок с фиксации, откл. поворотомб красная, 1NO, 240В	buc	1,0000	128,00	128,00
		Total	lei			128,00
74		Лампа сигнальная моноблочная, синяя, 240В, д30	buc			92,00
						0,00
	21327	Лампа сигнальная моноблочная, синяя, 240В, д30	buc	1,0000	92,00	92,00
		Total	lei			184,00
75		Лампа сигнальная моноблочная, белая, 240В, д30	buc			92,00
						0,00
	21328	Лампа сигнальная моноблочная, белая, 240В, д30	buc	1,0000	92,00	92,00
		Total	lei			276,00
76		Лампа сигнальная моноблочная, желтая, 240В, д30	buc			92,00
						0,00
	21329	Лампа сигнальная моноблочная, желтая, 240В, д30	buc	1,0000	92,00	92,00
		Total	lei			184,00
77		Лампа сигнальная моноблочная, красная, 240В, д30	buc			92,00
						0,00
	21320	Лампа сигнальная моноблочная, красная, 240В, д30	buc	1,0000	92,00	92,00
		Total	lei			736,00
78		Лампа сигнальная моноблочная, оранжевая, 240В, д30	buc			92,00
						0,00
	213211	Лампа сигнальная моноблочная, оранжевая, 240В, д30	buc	1,0000	92,00	92,00
		Total	lei			368,00
79		Лампа сигнальная моноблочная, оранжевая, 24В, д30	buc			92,00
						0,00
	2132211	Лампа сигнальная моноблочная, оранжевая, 24В, д30	buc	1,0000	92,00	92,00
		Total	lei			184,00
80		Звонок модульный 230В	buc			496,00
						0,00
	213214	Звонок модульный 230В	buc	1,0000	496,00	496,00
		Total	lei			496,00
81		Реле времени астрономическое многофункциональное SHT-1	buc			708,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2131215	Реле времени астрономическое многофункциональное SHT-1	buc	1,0000	708,00	708,00
		<i>Total</i>	lei			708,00
82		Реле промежуточное обмотка 230В 4 гр. контактов 230В, 5А	buc			136,00
						0,00
	221215	Реле промежуточное обмотка 230В 4 гр. контактов 230В, 5А	buc	1,0000	136,00	136,00
		<i>Total</i>	lei			816,00
83		Программируемый логический контролер, 36DI, 24DO, RS-485 Modbus RTU, МЭК 61131-3, 24В, 31 Вт	buc			39 950,00
						0,00
	213216	Программируемый логический контролер, 36DI, 24DO, RS-485 Modbus RTU, МЭК 61131-3, 24В, 31 Вт	buc	1,0000	39 950,00	39 950,00
		<i>Total</i>	lei			39 950,00
84		Сенсоная графическая панель оператора, 10" RS-485, 24В, 10Вт	buc			34 560,00
						0,00
	2113221	Сенсоная графическая панель оператора, 10" RS-485, 24В, 10Вт	buc	1,0000	34 560,00	34 560,00
		<i>Total</i>	lei			34 560,00
85		Модуль расширения дискретных входов 16DI, RS-485 Modbu RTU, 24 В, 6Вт	buc			13 154,00
						0,00
	2132117	Модуль расширения дискретных входов 16DI, RS-485 Modbu RTU, 24 В, 6Вт	buc	1,0000	13 154,00	13 154,00
		<i>Total</i>	lei			105 232,00
86		Модуль расширения дискретных выходов 16DO, RS-485 Modbu RTU, 24 В, 6Вт	buc			13 154,00
						0,00
	2132117	Модуль расширения дискретных входов 16DI, RS-485 Modbu RTU, 24 В, 6Вт	buc	1,0000	13 154,00	13 154,00
		<i>Total</i>	lei			105 232,00
87		Модуль расширения универсальных аналоговых входов 8 AI, RS-485 Modbu RTU, 24 В, 6Вт	buc			13 154,00
						0,00
	213527	Модуль расширения универсальных аналоговых входов 8 AI, RS-485 Modbu RTU, 24 В, 6Вт	buc	1,0000	13 154,00	13 154,00
		<i>Total</i>	lei			105 232,00
88		Модуль расширения аналоговых выходов 8 АО, 4...20мА RS-485 Modbu RTU, 24 В, 6Вт	buc			13 154,00
						0,00
	2133527	Модуль расширения аналоговых выходов 8 АО, 4...20мА RS-485 Modbu RTU, 24 В, 6Вт	buc	1,0000	13 154,00	13 154,00
		<i>Total</i>	lei			105 232,00
89		Индикатор для отображения информации по пртоколу Modbus, RS-485, 24В	buc			4 500,00
						0,00
	21233527	Индикатор для отображения информации по пртоколу Modbus, RS-485, 24В	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
		<i>Total</i>	lei			4 500,00
90		Acumulator 12В 17Ач	buc			1 125,00
						0,00
	213238	Acumulator 12В 17Ач	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
		<i>Total</i>	lei			6 750,00
		2.3. Capitolul 2.3. Раздел 3 Материалы для комплектации щитов				
91		DIN -рейка 35мм длина 800мм	buc			35,60
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	213222	DIN -рейка 35мм длина 800мм	buc	1,0000	35,60	35,60
		Total	lei			356,00
92		Лента монтажная спиральная (SWB-08)	m			32,60
						0,00
	213223	Лента монтажная спиральная (SWB-08)	m	1,0000	32,60	32,60
		Total	lei			65,20
93		Колодка клемная 6мм желто- зеленая PE	buc			5,60
						0,00
	213224	Колодка клемная 6мм желто- зеленая PE	buc	1,0000	5,60	5,60
		Total	lei			11,20
94		Колодка клемная 6мм красная	buc			5,60
						0,00
	213225	Колодка клемная 6мм красная	buc	1,0000	5,60	5,60
		Total	lei			11,20
95		Колодка клемная 6мм синяя	buc			5,60
						0,00
	213226	Колодка клемная 6мм синяя	buc	1,0000	5,60	5,60
		Total	lei			11,20
96		Колодка клемная 2,5мм синяя	buc			5,60
						0,00
	213228	Колодка клемная 2,5мм синяя	buc	1,0000	5,60	5,60
		Total	lei			5,60
97		Колодка клемная 2,5мм серая	buc			5,60
						0,00
	213229	Колодка клемная 2,5мм серая	buc	1,0000	5,60	5,60
		Total	lei			985,60
98		Шина нулевая тип (Стойка) 8 отверстий изолятор синии габарит 6*9мм	buc			75,00
						0,00
	213231	Шина нулевая тип (Стойка) 8 отверстий изолятор синии габарит 6*9мм	buc	1,0000	75,00	75,00
		Total	lei			150,00
99		Шина нулевая тип (Стойка) 8 отверстий изолятор желто-зеленый габарит 6*9мм	buc			75,00
						0,00
	213232	Шина нулевая тип (Стойка) 8 отверстий изолятор желто-зеленый габарит 6*9мм	buc	1,0000	75,00	75,00
		Total	lei			150,00
100		поводок заземления с двумя наконечниками ПУГВ 1*2,5 желто-зеленый	buc			6,90
						0,00
	213233	поводок заземления с двумя наконечниками ПУГВ 1*2,5 желто-зеленый	buc	1,0000	6,90	6,90
		Total	lei			13,80
101	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Провод установочный медный многожильный))	100 m			884,81
						868,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	70,00	868,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	2 000,00	16,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,21
		Total	lei			937,90
102		Провод установочный медный моножильный, красный 1,5мм2	m			6,33
						0,00
	1234	Провод установочный медный моножильный, красный 1,5мм2	m	1,0300	6,15	6,33
		Total	lei			380,07
103		Провод установочный медный	m			6,33

1	2	3	4	5	6	7
		моножильный, синий 1,5мм2				0,00
	1235	Провод установочный медный моножильный, синий 1,5мм2	m	1,0300	6,15	6,33
		Total	lei			126,69
104		Провод установочный медный моножильный, желто- зеленый 2,5 мм2	m			8,94
						0,00
	1236	Провод установочный медный моножильный, желто- зеленый 2,5 мм2	m	1,0300	8,68	8,94
		Total	lei			53,64
105		Провод установочный медный многожильный, гибкий красный 0,75 мм2	m			3,73
						0,00
	1237	Провод установочный медный многожильный, гибкий красный 0,75 мм2	m	1,0300	3,62	3,73
		Total	lei			37,29
106		Провод установочный медный многожильный, гибкий синий 0,75 мм2	m			3,73
						0,00
	1238	Провод установочный медный многожильный, гибкий синий 0,75 мм2	m	1,0300	3,62	3,73
		Total	lei			37,29
		2.4. Capitolul 2.4. Раздел 4 Прибор местные				
107		Датчик температуры воздуха, Pt 1000, 24В, ДТС3005)	buc			1 356,00
						0,00
	213234	Датчик температуры воздуха, Pt 1000, 24В, ДТС3005)	buc	1,0000	1 356,00	1 356,00
		Total	lei			1 356,00
108		Датчик температуры канальный, Pt 1000, 24В, ДТС3105	buc			1 693,00
						0,00
	2133234	Датчик температуры канальный, Pt 1000, 24В, ДТС3105	buc	1,0000	1 693,00	1 693,00
		Total	lei			13 544,00
109		Датчик- давления, 4....24 мА, 24 В	buc			1 850,00
						0,00
	213134	Датчик- давления, 4....24 мА, 24 В	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
		Total	lei			11 100,00
110		Датчик уровня воды поплавковый 2х уровневый, 2NO+ 2NC 300 В 2А	buc			3 852,00
						0,00
	2131314	Датчик уровня воды поплавковый 2х уровневый, 2NO+ 2NC 300 В 2А	buc	1,0000	3 852,00	3 852,00
		Total	lei			3 852,00
111		Датчик- реле перепада давления 1NO+ 1NC РД30	buc			1 896,00
						0,00
	2131315	Датчик- реле перепада давления 1NO+ 1NC РД30	buc	1,0000	1 896,00	1 896,00
		Total	lei			37 920,00
112		Датчик- реле протока воды 3NC + 3NO 24 В	buc			3 129,99
						0,00
	2131316	Датчик- реле протока воды 3NC + 3NO 24 В	buc	1,0000	3 129,99	3 129,99
		Total	lei			100 159,68
113		Манометр показывающий д100мм, класс точности 1,5 IP 40, 0...6 кПа	buc			698,00
						0,00
	2131317	Манометр показывающий д100мм, класс точности 1,5 IP 40, 0...6 кПа	buc	1,0000	698,00	698,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			36 296,00
114		Манометр показывающий д100мм, класс точности 1,5 IP 40, 0...1,6 кПа	buc			715,00 ----- 0,00
	2131318	Манометр показывающий д100мм, класс точности 1,5 IP 40, 0...1,6 кПа	buc	1,0000	715,00	715,00
		<i>Total</i>	lei			6 435,00
115		Термометр показывающий д100мм, класс точности 1,5, IP50, 0...120" C	buc			796,00 ----- 0,00
	2131319	Термометр показывающий д100мм, класс точности 1,5, IP50, 0...120" C	buc	1,0000	796,00	796,00
		<i>Total</i>	lei			37 412,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia unei anexe la blocul
nr. 1 „CENTRUL NATIONAL
DE BOLI CEREBRO-
VASCULARE” al Institutului de
Neurologie si Neurochirurgie
"Diomid Gherman"**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-10
Iluminat electric interior (IE\EEF.SU)

Valoarea de deviz 8 361 064,06 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. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Accesorii din metal)	kg	1 200,0000	50,04 14,70	60 045,79 17 640,00
2	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 18 mm (Electrod de impamintare din otel inox D20mm L=1m)	100 m	0,2700	1 506,85 1 330,00	406,85 359,10
3		Mufa de legatura din otel inox	buc	18,0000	95,00 0,00	1 710,00 0,00
4		Clema de legatura pentru electrozi	buc	9,0000	26,00 0,00	234,00 0,00
5		Cap de batut	buc	9,0000	95,00 0,00	855,00 0,00
6		Virf de penetrare	buc	9,0000	125,00 0,00	1 125,00 0,00
7		Banda de protectie impotriva coroziunii	buc	9,0000	185,00 0,00	1 665,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
8	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,7000	582,29 512,40	407,60 358,68
9		Conductor rotund din otel inox cu invelis din PVC d16mm	m	70,0000	46,35 0,00	3 244,50 0,00
10		Accesorii pentru conductorul rotund din otel inox	buc	70,0000	101,00 0,00	7 070,00 0,00
11	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	2,0000	234,70 210,00	469,40 420,00
12		captor activ electronic, raza de actiune R25m, la onaltimea de h=3,0m	buc	2,0000	18 190,00 0,00	36 380,00 0,00
13		Suport pentru captor electronic H=3,0m,	buc	2,0000	7 650,00 0,00	15 300,00 0,00
14	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 (otel fisie 40*4mm)	100 m	1,1000	4 199,24 1 078,00	4 619,16 1 185,80
		<i>Total</i>	lei			133 532,30
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			4 791,26
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			7 919,72
		<i>Total</i>				146 243,28
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14 %			20 474,06
		<i>Total</i>				166 717,34
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			10 003,04
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inklusiv salariu				176 720,38 19 963,58
		2. Capitolul 2. Montare utilaj				
		2.1. Capitolul 2.1. Tablouri de distributie				
		2.1.1. Capitolul 2.1.1. Tablou 1.1				
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 18 module)	buc	1,0000	231,80 165,90	231,80 165,90

1	2	3	4	5	6	7
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In=20A, Un =400V	buc	1,0000	181,17 109,20	181,17 109,20
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	7,0000	181,18 109,20	1 268,23 764,40
		<i>Total</i>	lei			1 681,20
		Total Capitolul 2.1.1. Tablou 1.1 Inklusiv salariu				1 681,20 1 039,50
		2.1.2. Capitolul 2.1.2. Tablou 1.2				
18	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 12 module)	buc	1,0000	269,75 165,90	269,75 165,90
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In=20A, Un =400V	buc	1,0000	181,17 109,20	181,17 109,20
20	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	5,0000	181,17 109,20	905,87 546,00
		<i>Total</i>	lei			1 356,79
		Total Capitolul 2.1.2. Tablou 1.2 Inklusiv salariu				1 356,79 821,10
		2.1.3. Capitolul 2.1.3. Tablou 1.3				
21	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 12 module)	buc	1,0000	231,80 165,90	231,80 165,90
22	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator	buc	1,0000	181,17 109,20	181,17 109,20

1	2	3	4	5	6	7
		de sarcina modular, tripolar In=20A, Un =400V				
23	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	4,0000	181,18 109,20	724,70 436,80
		<i>Total</i>	lei			1 137,67
		Total Capitolul 2.1.3. Tablou 1.3 Inklusiv salariu				1 137,67 711,90
		2.1.4. Capitolul 2.1.4. Tablou 1.4				
24	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 12 module)	buc	1,0000	231,80 165,90	231,80 165,90
25	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In=20A, Un =400V	buc	1,0000	181,17 109,20	181,17 109,20
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	4,0000	181,18 109,20	724,70 436,80
		<i>Total</i>	lei			1 137,67
		Total Capitolul 2.1.4. Tablou 1.4 Inklusiv salariu				1 137,67 711,90
		2.1.5. Capitolul 2.1.5. Tablou 1.5				
27	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module)	buc	1,0000	231,80 165,90	231,80 165,90
28	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In=20A, Un =400V	buc	1,0000	179,77 109,20	179,77 109,20
29	08-03-526-	Automat mono-, bi-, tripolar,	buc	14,0000	179,78	2 516,85

1	2	3	4	5	6	7
	1	montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V			109,20	1 528,80
		<i>Total</i>	lei			2 928,42
		Total Capitolul 2.1.5. Tablou 1.5 Inklusiv salariu				2 928,42 1 803,90
		2.1.6. Capitolul 2.1.6. Tablou 1.6				
30	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module)	buc	1,0000	231,80 165,90	231,80 165,90
31	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In=20A, Un =400V	buc	1,0000	181,17 109,20	181,17 109,20
32	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	14,0000	181,18 109,20	2 536,45 1 528,80
		<i>Total</i>	lei			2 949,42
		Total Capitolul 2.1.6. Tablou 1.6 Inklusiv salariu				2 949,42 1 803,90
		2.1.7. Capitolul 2.1.7. Tablou 1.7				
33	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module)	buc	1,0000	269,75 165,90	269,75 165,90
34	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In=20A, Un =400V	buc	1,0000	179,77 109,20	179,77 109,20
35	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	14,0000	179,78 109,20	2 516,85 1 528,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 966,37
		Total Capitolul 2.1.7. Tablou 1.7 Inclusiv salariu				2 966,37 1 803,90
		2.1.8. Capitolul 2.1.8. Tablou 1.8				
36	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module)	buc	1,0000	269,75 165,90	269,75 165,90
37	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In=20A, Un =400V	buc	1,0000	179,77 109,20	179,77 109,20
38	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	13,0000	179,77 109,20	2 337,07 1 419,60
		<i>Total</i>	lei			2 786,59
		Total Capitolul 2.1.8. Tablou 1.8 Inclusiv salariu				2 786,59 1 694,70
		2.1.9. Capitolul 2.1.9. Tablou 1.9				
39	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 18 module)	buc	1,0000	269,75 165,90	269,75 165,90
40	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In=20A, Un =400V	buc	1,0000	181,17 109,20	181,17 109,20
41	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	10,0000	179,78 109,20	1 797,75 1 092,00
		<i>Total</i>	lei			2 248,67

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 2.1.9. Tablou 1.9 Inclusiv salariu				2 248,67 1 367,10
		2.1.10. Capitolul 2.1.10. Tablou 1.10				
42	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module)	buc	1,0000	<u>269,75</u> 165,90	<u>269,75</u> 165,90
43	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In=20A, Un =400V	buc	1,0000	<u>179,77</u> 109,20	<u>179,77</u> 109,20
44	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	18,0000	<u>179,78</u> 109,20	<u>3 235,95</u> 1 965,60
		<i>Total</i>	lei			3 685,47
		Total Capitolul 2.1.10. Tablou 1.10 Inclusiv salariu				3 685,47 2 240,70
		2.1.11. Capitolul 2.1.11. Tablou 1.11				
45	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module)	buc	1,0000	<u>269,75</u> 165,90	<u>269,75</u> 165,90
46	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In=20A, Un =400V	buc	1,0000	<u>179,77</u> 109,20	<u>179,77</u> 109,20
47	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	15,0000	<u>206,18</u> 109,20	<u>3 092,63</u> 1 638,00
		<i>Total</i>	lei			3 542,15
		Total Capitolul 2.1.11. Tablou 1.11 Inclusiv salariu				3 542,15 1 913,10
		2.1.12. Capitolul 2.1.12. Tablou				

1	2	3	4	5	6	7
		1.12				
48	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module)	buc	1,0000	269,75 165,90	269,75 165,90
49	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In=20A, Un =400V	buc	1,0000	206,17 109,20	206,17 109,20
50	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	18,0000	181,17 109,20	3 261,15 1 965,60
		<i>Total</i>	lei			3 737,07
		Total Capitolul 2.1.12. Tablou 1.12 Inklusiv salariu				3 737,07 2 240,70
		2.1.13. Capitolul 2.1.13. Tablou 1.13				
51	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module)	buc	1,0000	269,75 165,90	269,75 165,90
52	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In=20A, Un =400V	buc	1,0000	177,99 109,20	177,99 109,20
53	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	14,0000	206,18 109,20	2 886,45 1 528,80
		<i>Total</i>	lei			3 334,19
		Total Capitolul 2.1.13. Tablou 1.13 Inklusiv salariu				3 334,19 1 803,90
		2.1.14. Capitolul 2.1.14. Tablou 1.14				

1	2	3	4	5	6	7
54	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module)	buc	1,0000	<u>269,75</u> 165,90	<u>269,75</u> 165,90
55	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In=20A, Un =400V	buc	1,0000	<u>181,17</u> 109,20	<u>181,17</u> 109,20
56	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	16,0000	<u>181,18</u> 109,20	<u>2 898,80</u> 1 747,20
		<i>Total</i>	lei			3 349,72
		Total Capitolul 2.1.14. Tablou 1.14 Inklusiv salariu				3 349,72 2 022,30
		2.1.15. Capitolul 2.1.15. Tablou 1.15				
57	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module)	buc	1,0000	<u>269,75</u> 165,90	<u>269,75</u> 165,90
58	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In=20A, Un =400V	buc	1,0000	<u>181,17</u> 109,20	<u>181,17</u> 109,20
59	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	15,0000	<u>181,18</u> 109,20	<u>2 717,63</u> 1 638,00
		<i>Total</i>	lei			3 168,55
		Total Capitolul 2.1.15. Tablou 1.15 Inklusiv salariu				3 168,55 1 913,10
		2.1.16. Capitolul 2.1.16. Tablou 1.16				
60	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si	buc	1,0000	<u>269,75</u> 165,90	<u>269,75</u> 165,90

1	2	3	4	5	6	7
		adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module)				
61	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In=20A, Un =400V	buc	1,0000	181,17 109,20	181,17 109,20
62	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	15,0000	181,18 109,20	2 717,63 1 638,00
		<i>Total</i>	lei			3 168,55
		Total Capitolul 2.1.16. Tablou 1.16 Inklusiv salariu				3 168,55 1 913,10
		2.1.17. Capitolul 2.1.17. Tablou 1.17				
63	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 36 module)	buc	1,0000	269,75 165,90	269,75 165,90
64	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In=63A, Un =400V	buc	1,0000	181,17 109,20	181,17 109,20
65	08-03-529-1	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=95A	buc	1,0000	317,26 239,40	317,26 239,40
66	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	3,0000	181,18 109,20	543,53 327,60
67	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=16A,	buc	1,0000	181,17 109,20	181,17 109,20
68	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete	buc	1,0000	181,17 109,20	181,17 109,20

1	2	3	4	5	6	7
		sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=63A,				
69	08-03-529-1	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=230V, Ub=230V, In=12A	buc	1,0000	321,46 239,40	321,46 239,40
70	08-03-529-1	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=25A	buc	1,0000	321,46 239,40	321,46 239,40
71	08-03-529-1	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=80A	buc	1,0000	321,46 239,40	321,46 239,40
		<i>Total</i>	lei			2 638,43
		Total Capitolul 2.1.17. Tablou 1.17 Inklusiv salariu				2 638,43 1 778,70
		2.1.18. Capitolul 2.1.18. Tablou 1.18				
72	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa metalica IP 54, 650(L)*500(l)*220(g))+SSI	buc	1,0000	269,75 165,90	269,75 165,90
73	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Separator de sarcina industrial, tripolar, In=160A, Un=400V	buc	1,0000	181,17 109,20	181,17 109,20
74	08-03-529-1	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=170A	buc	1,0000	321,46 239,40	321,46 239,40
75	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	6,0000	181,18 109,20	1 087,05 655,20
76	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=16A,	buc	2,0000	181,18 109,20	362,35 218,40

1	2	3	4	5	6	7
77	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=20A,	buc	1,0000	<u>181,17</u> 109,20	<u>181,17</u> 109,20
78	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A,	buc	1,0000	<u>181,17</u> 109,20	<u>181,17</u> 109,20
79	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=32A,	buc	1,0000	<u>181,17</u> 109,20	<u>181,17</u> 109,20
80	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=125A,	buc	1,0000	<u>181,17</u> 109,20	<u>181,17</u> 109,20
81	08-03-529-1	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=230V, Ub=230V, In=12A	buc	5,0000	<u>321,46</u> 239,40	<u>1 607,30</u> 1 197,00
82	08-03-529-1	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=230V, Ub=230V, In=18A	buc	2,0000	<u>321,46</u> 239,40	<u>642,92</u> 478,80
83	08-03-529-1	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=32A	buc	1,0000	<u>321,46</u> 239,40	<u>321,46</u> 239,40
84	08-03-529-1	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=40A	buc	1,0000	<u>321,46</u> 239,40	<u>321,46</u> 239,40
85	08-03-529-1	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=150A	buc	1,0000	<u>321,46</u> 239,40	<u>321,46</u> 239,40
		<i>Total</i>	lei			6 161,06
		Total Capitolul 2.1.18. Tablou 1.18 Inklusiv salariu				6 161,06 4 218,90
		2.1.19. Capitolul 2.1.19. Tablou 1.19				
86	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si	buc	1,0000	<u>269,75</u> 165,90	<u>269,75</u> 165,90

1	2	3	4	5	6	7
		adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 54 module)				
87	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In=40A, Un =400V	buc	1,0000	181,17 109,20	181,17 109,20
88	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc	14,0000	181,18 109,20	2 536,45 1 528,80
89	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, tetrapolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc	4,0000	181,18 109,20	724,70 436,80
		<i>Total</i>	lei			3 712,07
		Total Capitolul 2.1.19. Tablou 1.19 Inklusiv salariu				3 712,07 2 240,70
		2.1.20. Capitolul 2.1.20. Tablou 1.20				
90	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module)	buc	1,0000	269,75 165,90	269,75 165,90
91	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In=40A, Un =400V	buc	1,0000	181,17 109,20	181,17 109,20
92	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc	6,0000	181,18 109,20	1 087,05 655,20
93	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Descarcator de joasa	buc	1,0000	181,17 109,20	181,17 109,20

1	2	3	4	5	6	7
		tensiune clasa II (C) 4P)				
		<i>Total</i>	lei			1 719,14
		Total Capitolul 2.1.20. Tablou 1.20 Inclusiv salariu				1 719,14 1 039,50
		2.1.21. Capitolul 2.1.21. Tablou 1.21				
94	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 72 module)	buc	1,0000	<u>269,75</u> 165,90	<u>269,75</u> 165,90
95	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In=50A, Un =400V	buc	1,0000	<u>181,17</u> 109,20	<u>181,17</u> 109,20
96	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A,	buc	3,0000	<u>181,18</u> 109,20	<u>543,53</u> 327,60
97	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	8,0000	<u>181,18</u> 109,20	<u>1 449,40</u> 873,60
98	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=10mA,	buc	2,0000	<u>181,18</u> 109,20	<u>362,35</u> 218,40
99	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc	22,0000	<u>181,18</u> 109,20	<u>3 985,85</u> 2 402,40
		<i>Total</i>	lei			6 792,05
		Total Capitolul 2.1.21. Tablou 1.21 Inclusiv salariu				6 792,05 4 097,10
		2.1.22. Capitolul 2.1.22. Tablou				

1	2	3	4	5	6	7
		1.22				
100	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa metalica IP 54, 650(L)*500(l)*220(g))+SSI	buc	1,0000	269,75 165,90	269,75 165,90
101	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Separator de sarcina industrial, tripolar, In=125A, Un=400V	buc	1,0000	181,17 109,20	181,17 109,20
102	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A,	buc	3,0000	181,18 109,20	543,53 327,60
103	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc	20,0000	181,18 109,20	3 623,50 2 184,00
104	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, tetrapolar, cu caracteristica "AC" In=25A, In=30mA,	buc	6,0000	181,18 109,20	1 087,05 655,20
		<i>Total</i>	lei			5 705,00
		Total Capitolul 2.1.22. Tablou 1.22 Inklusiv salariu				5 705,00 3 441,90
		2.1.23. Capitolul 2.1.23. Tablou 1.23				
105	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 72 module)	buc	1,0000	269,75 165,90	269,75 165,90
106	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Separator de sarcina industrial, tripolar, In=25A,	buc	1,0000	181,17 109,20	181,17 109,20

1	2	3	4	5	6	7
		Un=400V				
107	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A,	buc	3,0000	181,18 109,20	543,53 327,60
108	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	2,0000	181,18 109,20	362,35 218,40
109	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc	10,0000	181,18 109,20	1 811,75 1 092,00
110	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Descarcator de joasa tensiune clasa II (C) 4P)	buc	1,0000	181,17 109,20	181,17 109,20
		<i>Total</i>	lei			3 349,72
		Total Capitolul 2.1.23. Tablou 1.23 Inklusiv salariu				3 349,72 2 022,30
		2.1.24. Capitolul 2.1.24. Tablou 1.24				
111	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa metalica IP 54, 650(L)*500(l)*220(g))+SSI	buc	1,0000	269,75 165,90	269,75 165,90
112	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Separator de sarcina industrial, tripolar, In=250A, Un=400V	buc	1,0000	181,17 109,20	181,17 109,20
113	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	14,0000	181,18 109,20	2 536,45 1 528,80

1	2	3	4	5	6	7
114	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=16A,	buc	34,0000	181,18 109,20	6 159,95 3 712,80
115	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=16A,	buc	14,0000	181,18 109,20	2 536,45 1 528,80
116	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A,	buc	2,0000	181,18 109,20	362,35 218,40
117	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Descarcator de joasa tensiune clasa II (C) 4P)	buc	1,0000	181,17 109,20	181,17 109,20
		<i>Total</i>	lei			12 227,29
		Total Capitolul 2.1.24. Tablou 1.24 Inklusiv salariu				12 227,29 7 373,10
		2.1.25. Capitolul 2.1.25. Tablou 1.25				
118	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 18 module)	buc	2,0000	269,75 165,90	539,50 331,80
119	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In=32A, Un =400V	buc	1,0000	181,17 109,20	181,17 109,20
120	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=16A,	buc	2,0000	181,18 109,20	362,35 218,40
121	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=16A,	buc	1,0000	181,17 109,20	181,17 109,20

1	2	3	4	5	6	7
122	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A	buc	1,0000	181,17 109,20	181,17 109,20
123	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (Cu impamintare de protectie, IP44, IK02, In=16A, U=230V)	100 buc	0,0200	2 815,50 2 667,00	56,31 53,34
124		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP44, IK02, In=16A, U=230V)	buc	2,0000	27,02 0,00	54,04 0,00
125	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara (Priza trifazata cu montare aparenta, cu impamintare de protectie, IP44, In=16A, U=380V)	100 buc	0,0100	5 464,00 5 138,00	54,64 51,38
126		Priza trifazata cu montare aparenta, cu impamintare de protectie, IP44, In=16A, U=380V	buc	1,0000	85,84 0,00	85,84 0,00
127	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara (Priza trifazata cu montare aparenta, cu impamintare de protectie, IP44, In=16A, U=380V)	100 buc	0,0100	5 464,00 5 138,00	54,64 51,38
128		Priza trifazata cu montare aparenta, cu impamintare de protectie, IP44, In=32A, U=380V	buc	1,0000	107,50 0,00	107,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 858,33
		Total Capitolul 2.1.25. Tablou 1.25 Inklusiv salariu				1 858,33 1 033,90
		2.1.26. Capitolul 2.1.26. Tablou 1.26				
129	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 72 module)	buc	1,0000	269,75 165,90	269,75 165,90
130	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Separator de sarcina industrial, tripolar, In=20A, Un=400V	buc	1,0000	181,17 109,20	181,17 109,20

1	2	3	4	5	6	7
131	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A	buc	7,0000	181,18 109,20	1 268,23 764,40
132	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=16A,	buc	2,0000	181,18 109,20	362,35 218,40
133	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	4,0000	181,18 109,20	724,70 436,80
134	08-03-529-1	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=230V, Ub=230V, In=12A	buc	6,0000	321,46 239,40	1 928,76 1 436,40
135	08-03-529-1	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=18A	buc	2,0000	321,46 239,40	642,92 478,80
136	08-03-529-1	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=12A	buc	4,0000	321,46 239,40	1 285,84 957,60
		<i>Total</i>	lei			6 663,72
		Total Capitolul 2.1.26. Tablou 1.26 Inklusiv salariu				6 663,72
		2.1.27. Capitolul 2.1.27. Tablou 1.27				4 567,50
137	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa metalica IP 54, 650(L)*500(l)*220(g))+SSI	buc	1,0000	269,75 165,90	269,75 165,90
138	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Separator de sarcina industrial, tripolar, In=250A, Un=400V	buc	1,0000	181,17 109,20	181,17 109,20
139	08-03-526-	Automat mono-, bi-, tripolar,	buc	1,0000	181,17	181,17

1	2	3	4	5	6	7
	1	montat pe constructii pe perete sau coloana, Separator de sarcina, tripolar, In=63A, Un=400V			109,20	109,20
140	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=10A,	buc	4,0000	181,18 109,20	724,70 436,80
141	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=16A,	buc	4,0000	181,18 109,20	724,70 436,80
142	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=20A,	buc	1,0000	181,17 109,20	181,17 109,20
143	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A,	buc	1,0000	181,17 109,20	181,17 109,20
144	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=40A,	buc	1,0000	181,17 109,20	181,17 109,20
145	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=50A,	buc	1,0000	181,17 109,20	181,17 109,20
146	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=100A,	buc	1,0000	181,17 109,20	181,17 109,20
		<i>Total</i>	lei			2 987,34
		Total Capitolul 2.1.27. Tablou 1.27 Inklusiv salariu				2 987,34 1 803,90
		2.1.28. Capitolul 2.1.28. Tablou 1.28				

1	2	3	4	5	6	7
147	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa metalica IP 54, 650(L)*500(l)*220(g))+SSI	buc	1,0000	<u>269,75</u> 165,90	<u>269,75</u> 165,90
148	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Separator de sarcina industrial, tripolar, In=400A, Un=400V	buc	1,0000	<u>181,17</u> 109,20	<u>181,17</u> 109,20
149	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=32A,	buc	2,0000	<u>181,18</u> 109,20	<u>362,35</u> 218,40
150	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=250A, Un=400V, cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4...1, setarea declansatorului electromagnetic 1.25...11	buc	1,0000	<u>181,17</u> 109,20	<u>181,17</u> 109,20
		<i>Total</i>	lei			994,44
		Total Capitolul 2.1.28. Tablou 1.28 Inklusiv salariu				994,44 602,70
		2.1.29. Capitolul 2.1.29. Tablou 1.29				
151	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa metalica IP 54, 650(L)*500(l)*220(g))+SSI	buc	1,0000	<u>269,75</u> 165,90	<u>269,75</u> 165,90
152	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Separator de sarcina industrial, tripolar, In=250A, Un=400V	buc	1,0000	<u>181,17</u> 109,20	<u>181,17</u> 109,20
153	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete	buc	1,0000	<u>181,17</u> 109,20	<u>181,17</u> 109,20

1	2	3	4	5	6	7
		sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=63A,				
154	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=160A, Un=400V, cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4...1, setarea declansatorului electromagnetic 1.25...11	buc	1,0000	<u>181,17</u> 109,20	<u>181,17</u> 109,20
		<i>Total</i>	lei			813,26
		Total Capitolul 2.1.29. Tablou 1.29 Inklusiv salariu				813,26 493,50
		2.1.30. Capitolul 2.1.30. Tablou 1.30				
155	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa metalica IP 54, 650(L)*500(l)*220(g))+AAR	buc	1,0000	<u>269,75</u> 165,90	<u>269,75</u> 165,90
156	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina cu operare manuale, asigura conectarea si deconectarea sub sarcina intre doua surse de energie In= 63A, Un =400V	buc	1,0000	<u>181,17</u> 109,20	<u>181,17</u> 109,20
157	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=10A,	buc	4,0000	<u>181,18</u> 109,20	<u>724,70</u> 436,80
158	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	5,0000	<u>181,17</u> 109,20	<u>905,87</u> 546,00
159	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C"	buc	6,0000	<u>181,18</u> 109,20	<u>1 087,05</u> 655,20

1	2	3	4	5	6	7
		In=20A,				
		<i>Total</i>	lei			3 168,54
		Total Capitolul 2.1.30. Tablou 1.30 Inclusiv salariu				3 168,54 1 913,10
		2.1.31. Capitolul 2.1.31. Tablou 1.31				
160	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Tablou de distributie montat aparent pe perete metalic IP54 1400*650*285)	buc	1,0000	309,50 165,90	309,50 165,90
161	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=1250A, Un=400V, cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4...1, setarea declansatorului electromagnetice 1.25...11	buc	3,0000	181,18 109,20	543,53 327,60
162	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Declansator independent pentru deconectarea energiei electrice)	buc	3,0000	181,18 109,20	543,53 327,60
163	08-03-529-1	Contactor modular tripolar, 1 (Contactor de forta industrial, tripolar, 3 contacte normal deschise, Un=400V, Ub=230V, In=1000A)	buc	3,0000	321,46 239,40	964,38 718,20
164	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=40A,	buc	1,0000	181,17 109,20	181,17 109,20
165	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=63A,	buc	2,0000	181,18 109,20	362,35 218,40
166	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete	buc	2,0000	181,18 109,20	362,35 218,40

1	2	3	4	5	6	7
		sau coloana, Intrerupator automat tripolar, In=250A, Un=400V cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4...1, setarea declansatorului electromagnetic 1.25...11				
167	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat tripolar, In=400A, Un=400V cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4...1, setarea declansatorului electromagnetic 1.25...11	buc	1,0000	181,17 109,20	181,17 109,20
168	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat tripolar, In=630A, Un=400V cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4...1, setarea declansatorului electromagnetic 1.25...11	buc	1,0000	181,17 109,20	181,17 109,20
169	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=1250A, Un=400V, cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4...1, setarea declansatorului electromagnetic 1.25...11	buc	1,0000	181,17 109,20	181,17 109,20
170	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Declansator independent pentru deconectarea energiei electrice)	buc	3,0000	181,18 109,20	543,53 327,60
		<i>Total</i>	lei			4 353,85
		Total Capitolul 2.1.31. Tablou 1.31 Inklusiv salariu				4 353,85 2 740,50
		2.1.32. Capitolul 2.1.32. Tablou 1.32				
171	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Sursa neintrruptibila de curent Pnom=320kVA, Uint= 220\380V, Fint=45-65Hz, tensiunea la iesire	buc	1,0000	570,89 560,00	570,89 560,00

1	2	3	4	5	6	7
		Uies= 220\380V, Fies=50Hz, IP =20, autonomie de functionare de la 15 min pina la o ora.)				
		<i>Total</i>	lei			570,89
		Total Capitolul 2.1.32. Tablou 1.32 Inklusiv salariu				570,89 560,00
		<i>Total</i>	lei			106 893,63
		Total Capitolul 2.1. Tablouri de distributie Inklusiv salariu				106 893,63 65 732,10
		2.2. Capitolul 2.2. Echipament de iluminat				
172	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat , IP54\IP20; modul LED 22W, cu montare incorporata, reflector opal, flux luminos 2100Lm, 4000K)	100 buc	0,3600	7 607,39 6 181,00	2 738,66 2 225,16
173		Corp de iluminat , IP54\IP20; modul LED 22W, cu montare incorporata, reflector opal, flux luminos 2100Lm, 4000K	buc	36,0000	950,00 0,00	34 200,00 0,00
174	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat , IP65; modul LED 22W, cu montare aparenta, reflector opal, flux luminos 2500Lm, 4000K)	100 buc	0,2600	7 607,38 6 181,00	1 977,92 1 607,06
175		Corp de iluminat , IP54\IP20; modul LED 22W, cu montare incorporata, reflector opal, flux luminos 2100Lm, 4000K	buc	26,0000	950,00 0,00	24 700,00 0,00
176	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat , IP65; modul LED 30W,	100 buc	0,1600	7 607,37 6 181,00	1 217,18 988,96

1	2	3	4	5	6	7
		cu montare aparenta, reflector opal, flux luminos 3000Lm, 5000K)				
177		Corp de iluminat , IP65; modul LED 30W, cu montare aparenta, reflector opal, flux luminos 3000Lm, 5000K	buc	16,0000	695,00 0,00	11 120,00 0,00
178	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat , IP65; modul LED 36W, cu modul incorporat, reflector opal, flux luminos 3600Lm, 4000K)	100 buc	0,4000	7 607,40 6 181,00	3 042,96 2 472,40
179		Corp de iluminat , IP65; modul LED 36W, cu modul incorporat, reflector opal, flux luminos 3600Lm, 4000K	buc	40,0000	3 465,00 0,00	138 600,00 0,00
180	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat , IP20; modul LED 30W, cu montare incorporat, reflector cu folie de aluminiu, flux luminos 3000Lm, 4000K)	100 buc	0,1300	7 607,38 6 181,00	988,96 803,53
181		Corp de iluminat , IP20; modul LED 30W, cu montare incorporat, reflector cu folie de aluminiu, flux luminos 3000Lm, 4000K	buc	13,0000	1 675,00 0,00	21 775,00 0,00
182	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat , IP20; modul LED 32W, cu montare incorporata, reflector opal, flux luminos 3600Lm, 4000K)	100 buc	1,8300	7 607,40 6 181,00	13 921,54 11 311,23
183		Corp de iluminat , IP20; modul LED 32W, cu montare incorporata, reflector opal, flux luminos 3600Lm, 4000K	buc	183,0000	585,00 0,00	107 055,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
184	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat cu sensor incorporat, luminozitate, miscare, infrarosu si timpul de actionare , IP54; modul LED 13W, cu montare pe perete, reflector mat, flux luminos 1200Lm, 4200K)	100 buc	0,1600	7 607,37 6 181,00	1 217,18 988,96
185		Corp de iluminat cu sensor incorporat, luminozitate, miscare, infrarosu si timpul de actionare , IP54; modul LED 13W, cu montare pe perete, reflector mat, flux luminos 1200Lm, 4200K	buc	16,0000	560,00 0,00	8 960,00 0,00
186	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat , IP20; modul LED 32W, cu montare aparenta, reflector opal, flux luminos 3600Lm, 4000K)	100 buc	0,0200	7 607,50 6 181,00	152,15 123,62
187		Corp de iluminat , IP20; modul LED 32W, cu montare aparenta, reflector opal, flux luminos 3600Lm, 4000K	buc	20,0000	1 325,00 0,00	26 500,00 0,00
188	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete (Corp de iluminat de siguranta cu inscriptia "Iesire" de tip permanent, IP22, Led 4W, flux luminos 150LM, tensiune de alimentare 230V, autonomie de functionare de 3 ore)	buc	30,0000	592,71 85,40	17 781,30 2 562,00
189	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete (Corp de iluminat de siguranta cu inscriptia "Hidrant de incendiu" de tip permanent, IP22, Led 4W, flux luminos 200LM, tensiune de alimentare 230V, autonomie de functionare de 3 ore)	buc	7,0000	592,71 85,40	4 148,97 597,80
190	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de	100 buc	0,0300	7 607,33 6 181,00	228,22 185,43

1	2	3	4	5	6	7
		perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat , IP54; modul LED 32W, cu montare aparenta pe perete, reflector opal, flux luminos 2700Lm, 4000K)				
191		Corp de iluminat , IP54; modul LED 32W, cu montare aparenta pe perete, reflector opal, flux luminos 2700Lm, 4000K	buc	3,0000	1 235,00 0,00	3 705,00 0,00
192	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat , IP20; modul LED 28W, cu montare aparenta pe perete, reflector opal, flux luminos 2600Lm, 4000K)	100 buc	0,3500	7 607,40 6 181,00	2 662,59 2 163,35
193		Corp de iluminat , IP20; modul LED 28W, cu montare aparenta pe perete, reflector opal, flux luminos 2600Lm, 4000K	buc	35,0000	1 067,00 0,00	37 345,00 0,00
194	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat , IP20; modul LED 9W, cu montare incorporata in perete, reflector opal, flux luminos 300Lm, 4000K)	100 buc	0,1300	7 607,38 6 181,00	988,96 803,53
195		Corp de iluminat , IP20; modul LED 9W, cu montare incorporata in perete, reflector opal, flux luminos 300Lm, 4000K	buc	13,0000	549,00 0,00	7 137,00 0,00
196	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat , IP20; modul LED 33W, cu montare aparenta pe perete, reflector opal, flux luminos 3400Lm, 4000K)	100 buc	0,2200	7 607,41 6 181,00	1 673,63 1 359,82
197		Corp de iluminat , IP20; modul	buc	22,0000	1 325,00	29 150,00

1	2	3	4	5	6	7
		LED 33W, cu montare aparenta pe perete, reflector opal, flux luminos 3400Lm, 4000K			0,00	0,00
198	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat , IP54; modul LED 32W, cu montare incorporata, reflector opal, flux luminos 3200Lm, 4000K)	100 buc	0,0400	7 607,50 6 181,00	304,30 247,24
199		Corp de iluminat , IP54; modul LED 32W, cu montare incorporata, reflector opal, flux luminos 3200Lm, 4000K	buc	4,0000	531,00 0,00	2 124,00 0,00
200	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat , IP54; modul LED 15W, cu montare incorporata , reflector opal, flux luminos 1200Lm, 4000K)	100 buc	0,1000	7 607,40 6 181,00	760,74 618,10
201		Corp de iluminat , IP54; modul LED 15W, cu montare incorporata , reflector opal, flux luminos 1200Lm, 4000K	buc	10,0000	123,00 0,00	1 230,00 0,00
202	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete (Corp de iluminat de siguranta cu inscriptia "Nu intrati" de tip permanent, IP22, Led 4W, flux luminos 200LM, tensiune de alimentare 230V, autonomie de functionare de 3 ore)	buc	0,2200	592,73 85,41	130,40 18,79
		<i>Total</i>	lei			507 536,66
		Total Capitolul 2.2. Echipament de iluminat Inclusiv salariu				507 536,66 29 076,98
		2.3. Capitolul 2.3. Ansamblu de cabluri				
203	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu	100 m	128,9500	974,85 868,00	125 706,34 111 928,60

1	2	3	4	5	6	7
		fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)				
204		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓLS 3*1.5	m	3 010,0000	11,98 0,00	36 056,49 0,00
205		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓLS 4*1.5	m	630,0000	17,08 0,00	10 758,76 0,00
206		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓLS 5*1.5	m	315,0000	21,03 0,00	6 625,27 0,00
207		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓLS 6*1.5	m	175,0000	24,90 0,00	4 356,64 0,00
208		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓLS 3*2.5	m	7 015,0000	17,94 0,00	125 867,34 0,00
209		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓLS 4*2.5	m	50,0000	23,09 0,00	1 154,63 0,00
210		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓLS 5*2.5	m	720,0000	27,89 0,00	20 082,53 0,00
211		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓLS 6*2.5	m	20,0000	38,19 0,00	763,85 0,00
212		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓLS 1*4	m	75,0000	10,81 0,00	811,12 0,00
213		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓLS 5*4	m	350,0000	42,83 0,00	14 989,59 0,00
214		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓLS 1*6	m	130,0000	15,96 0,00	2 075,45 0,00
215		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓLS 5*6	m	125,0000	61,72 0,00	7 714,70 0,00
216		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓLS 5*10	m	65,0000	106,43 0,00	6 917,94 0,00
217		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓLS 5*16	m	65,0000	158,80 0,00	10 321,68 0,00
218		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓLS 5*16	m	80,0000	158,80 0,00	12 703,61 0,00
219		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓLS 5*50	m	70,0000	471,22 0,00	32 985,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
220	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire de Aluminiu, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarilor, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m	1,2000	974,87 868,00	1 169,84 1 041,60
221		Cablu cu conductoare din aluminiu ABBГНГ(A)-HFL Tx 5*120	m	15,0000	279,39 0,00	4 190,81 0,00
222		Cablu cu conductoare din aluminiu ABBГНГ(A)-HFL Tx 5*150	m	105,0000	369,00 0,00	38 744,74 0,00
223	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarilor, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m	69,3500	974,85 868,00	67 605,52 60 195,80
224		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatia PVC, BBГНГLS 3*1.5	m	1 330,0000	11,98 0,00	15 931,94 0,00
225		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatia PVC, BBГНГLS 4*1.5	m	150,0000	17,08 0,00	2 561,61 0,00
226		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatia PVC, BBГНГLS 5*1.5	m	170,0000	21,03 0,00	3 575,54 0,00
227		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatia PVC, BBГНГLS 6*1.5	m	110,0000	24,90 0,00	2 738,46 0,00
228		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatia PVC, BBГНГLS 1*2.5	m	55,0000	6,69 0,00	368,22 0,00
229		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatia PVC, BBГНГLS 3*2.5	m	3 540,0000	17,94 0,00	63 516,80 0,00
230		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatia PVC, BBГНГLS 5*2.5	m	690,0000	27,89 0,00	19 245,76 0,00
231		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatia PVC, BBГНГLS 5*4	m	360,0000	42,83 0,00	15 417,86 0,00
232		Cablu cu conductoare din cupru	m	250,0000	61,72	15 429,40

1	2	3	4	5	6	7
		cu izolatie PVC, BBΓHΓLS 5*6			0,00	0,00
233		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓLS 5*10	m	80,0000	106,43	8 514,39
					0,00	0,00
234		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓLS 5*16	m	15,0000	158,80	2 381,93
					0,00	0,00
235		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓLS 1*120	m	105,0000	272,95	28 659,75
					0,00	0,00
236		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓLS 5*120	m	80,0000	1 665,17	133 213,61
					0,00	0,00
237	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m	0,9000	974,87	877,38
					868,00	781,20
238		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓLS 4*1	m	90,0000	17,00	1 529,55
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			845 564,80
		Total Capitolul 2.3. Ansamblu de cabluri Inclusiv salariu				845 564,80 173 947,20
		2.4. Capitolul 2.4. Accesorii electrice				
239	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	1,2200	2 305,00	2 812,10
					2 254,00	2 749,88
240		Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20,	buc	122,0000	28,95	3 531,90
					0,00	0,00
241	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,7900	2 347,00	1 854,13
					2 296,00	1 813,84
242		Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 20	buc	79,0000	29,17	2 304,43
					0,00	0,00
243	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,1200	2 305,00	276,60
					2 254,00	270,48
244		Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 44	buc	12,0000	30,62	367,44
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
245	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0800	2 347,00 2 296,00	187,76 183,68
246		Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 44	buc	8,0000	36,67 0,00	293,36 0,00
247	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa (Intrerupator intermediar IP20)	100 buc	0,3200	2 305,00 2 254,00	737,60 721,28
248		Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata (Intrerupator intermediar IP20)	buc	32,0000	45,00 0,00	1 440,00 0,00
249	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	100 buc	1,9100	2 815,50 2 667,00	5 377,60 5 093,97
250		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	buc	191,0000	29,17 0,00	5 571,47 0,00
251	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie deschisa (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	100 buc	0,1200	2 815,50 2 667,00	337,86 320,04
252		Priza cu contact de protectie, montare aparent, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	buc	12,0000	22,50 0,00	270,00 0,00
253	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie deschisa (Cu impamintare de protectie, IP44, IK02, In=16A, U=230V)	100 buc	0,0500	2 815,60 2 667,00	140,78 133,35
254		Priza cu contact de protectie, montare aparent, (Cu impamintare de protectie, IP44, IK02, In=16A, U=230V)	buc	5,0000	30,62 0,00	153,10 0,00
255	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara (Priza trifazata cu montare aparenta, cu impamintare de protectie, IP20, In=16A, U=380V)	100 buc	0,0400	5 464,50 5 138,00	218,58 205,52
256		Priza trifazata cu montare aparenta, cu impamintare de protectie, IP20, In=16A, U=380V	buc	4,0000	85,84 0,00	343,36 0,00
257	08-03-591-	Priza de fisa tripolara (Priza	100	0,0800	5 464,50	437,16

1	2	3	4	5	6	7
	11	trifazata cu montare aparenta, cu impamintare de protectie, IP20, In=32A, U=380V)	buc		5 138,00	411,04
258		Priza trifazata cu montare aparenta, cu impamintare de protectie, IP20, In=32A, U=380V	buc	8,0000	85,84 0,00	686,72 0,00
259		Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intreruptoarelor (60*65mm IP20)	buc	473,0000	2,17 0,00	1 026,41 0,00
260		Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intreruptoarelor (60*65mm IP44)	buc	5,0000	13,75 0,00	68,75 0,00
261		Cutii de distributie (pentru cabluri) IP20, cu montare incorporata	buc	340,0000	10,00 0,00	3 400,00 0,00
262		Cutii de distributie (pentru cabluri) IP44, cu montare incorporata	buc	25,0000	15,42 0,00	385,50 0,00
263	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Tablou cu transformator de coborire, IP54, tensiunea primara 220V, tensiunea secundara 12V, putere 250VA)	buc	0,0300	270,00 166,00	8,10 4,98
		<i>Total</i>	lei			32 230,71
		Total Capitolul 2.4. Accesorii electrice Inclusiv salariu				32 230,71 11 908,06
		2.5. Capitolul 2.5. Tevi si accesorii				
264	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	187,1000	2 897,04 2 156,00	542 036,18 403 387,60
265		Teava de otel zincat d 20mm	m	6 000,0000	51,50 0,00	309 000,00 0,00
266		Teava de otel zincat d 25mm	m	12 710,0000	51,50 0,00	654 565,00 0,00
267	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	5,1500	3 664,36 2 905,00	18 871,46 14 960,75

1	2	3	4	5	6	7
268		Teava de otel zincat d 32mm	m	405,0000	85,84 0,00	34 765,28 0,00
269		Teava de otel zincat d 40mm	m	110,0000	85,84 0,00	9 442,42 0,00
270	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,7000	4 164,50 3 318,00	2 915,15 2 322,60
271		Teava de otel zincat d 50mm	m	70,0000	191,99 0,00	13 439,44 0,00
272	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm	100 m	1,7000	5 439,10 4 725,00	9 246,47 8 032,50
273		Teava de otel zincat d 70mm	m	170,0000	227,49 0,00	38 672,59 0,00
274	08-02-410-3	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru 100 mm	100 m	0,7000	1 560,26 1 337,00	1 092,18 935,90
275		Teava de PE d100	m	70,0000	55,57 0,00	3 889,80 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 637 935,97
		Total Capitolul 2.5. Tevi si accesorii Inklusiv salariu				1 637 935,97 429 639,35
		2.6. Capitolul 2.6. Jgheaburi metalice				
276	08-02-171-1	Jgheab metalic pentru fixarea mansoanelor de cuplare, pe polite instalate (Jgheab metalic neperforat, lung. 3000*lat. 500*h.100, din otel zincat galvanizat)	100 buc	0,2100	1 708,00 1 708,00	358,68 358,68
277		Jgheab metalic neperforat, lung. 3000*lat. 500*h.100, din otel zincat galvanizat, inclusiv capacul	buc	21,0000	287,50 0,00	6 037,50 0,00
278		Scoaba pentru fixarea jgheabului pe verticala, h36*lat.50*lung. 596	buc	30,0000	75,00 0,00	2 250,00 0,00
279		Consola pentru sustinerea jgheabului	buc	10,0000	47,92 0,00	479,20 0,00
280		Cot orizontal 90gr. H100*lat.500, otel zincat galvanic	buc	5,0000	351,00 0,00	1 755,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
281		Capac cot orizontal 90gr. H100*lat. 500, otel zincat galvanic	buc	5,0000	186,00 0,00	930,00 0,00
282		Cot vertical interior 90gr. H100*lat. 500, otel zincat galvanic	buc	15,0000	91,70 0,00	1 375,50 0,00
283		Capac cot vertical interior 90gr. H100*lat. 500, otel zincat galvanic	buc	15,0000	144,20 0,00	2 163,00 0,00
284		Accesorii de imbinare T orizontala h100*lat 500, otel zincat galvanic	buc	15,0000	91,70 0,00	1 375,50 0,00
285		Capac accesorii de imbinare T orizontala h100*lat 500, otel zincat galvanic	buc	15,0000	91,70 0,00	1 375,50 0,00
286		Banda adeziva pentru IP44 instalata pesina de fixare a jgheabului metalic	buc	150,0000	15,00 0,00	2 250,00 0,00
287	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Accesorii din metal)	kg	500,0000	50,04 14,70	25 019,08 7 350,00
		<i>Total</i>	lei			45 368,96
		Total Capitolul 2.6. Jgheaburi metalice Inclusiv salariu				45 368,96 7 708,68
		<i>Total</i>	lei			3 175 530,73
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			172 322,97
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			165 647,27
		<i>Total</i>				3 513 500,97
		<i>Cheltuieli de regie</i>	70 %			502 608,66
		<i>Total</i>				4 016 109,63
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			240 966,58
		Total Capitolul 2. Montare utilaj Inclusiv salariu				4 257 076,21 718 012,37

1	2	3	4	5	6	7
		3. Capitolul 3. Utilaj				
		3.1. Capitolul 3.1. Tablou de distributie				
		3.1.1. Capitolul 3.1.1. Tablou 1.1				
288		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 18 module	buc	1,0000	912,50 0,00	912,50 0,00
289		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,0000	78,11 0,00	78,11 0,00
290		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	7,0000	28,83 0,00	201,81 0,00
291		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc	2,0000	66,25 0,00	132,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 324,92
		Total Capitolul 3.1.1. Tablou 1.1 Inclusiv salariu				1 324,92
		3.1.2. Capitolul 3.1.2. Tablou 1.2				
292		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 12 module	buc	1,0000	800,00 0,00	800,00 0,00
293		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,0000	78,11 0,00	78,11 0,00
294		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	5,0000	28,83 0,00	144,15 0,00
295		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc	2,0000	66,25 0,00	132,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 154,76
		Total Capitolul 3.1.2. Tablou 1.2 Inclusiv salariu				1 154,76
		3.1.3. Capitolul 3.1.3. Tablou 1.3				
296		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 12 module	buc	1,0000	800,00 0,00	800,00 0,00
297		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,0000	78,11 0,00	78,11 0,00

1	2	3	4	5	6	7
298		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	4,0000	28,83 0,00	115,32 0,00
299		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 8 conexiuni, 75 mm; In=100A	buc	2,0000	66,25 0,00	132,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 125,93
		Total Capitolul 3.1.3. Tablou 1.3 Inklusiv salariu				1 125,93
		3.1.4. Capitolul 3.1.4. Tablou 1.4				
300		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 12 module	buc	1,0000	800,00 0,00	800,00 0,00
301		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,0000	78,11 0,00	78,11 0,00
302		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	4,0000	28,83 0,00	115,32 0,00
303		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 8 conexiuni, 75 mm; In=100A	buc	2,0000	66,25 0,00	132,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 125,93
		Total Capitolul 3.1.4. Tablou 1.4 Inklusiv salariu				1 125,93
		3.1.5. Capitolul 3.1.5. Tablou 1.5				
304		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc	1,0000	912,50 0,00	912,50 0,00
305		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,0000	78,11 0,00	78,11 0,00
306		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	14,0000	28,83 0,00	403,62 0,00
307		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	2,0000	66,25 0,00	132,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 526,73
		Total Capitolul 3.1.5. Tablou 1.5 Inklusiv salariu				1 526,73

1	2	3	4	5	6	7
		3.1.6. Capitolul 3.1.6. Tablou 1.6				
308		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc	1,0000	912,50 0,00	912,50 0,00
309		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,0000	78,11 0,00	78,11 0,00
310		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	14,0000	28,83 0,00	403,62 0,00
311		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	2,0000	66,25 0,00	132,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 526,73
		Total Capitolul 3.1.6. Tablou 1.6 Inclusiv salariu				1 526,73
		3.1.7. Capitolul 3.1.7. Tablou 1.7				
312		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc	1,0000	912,50 0,00	912,50 0,00
313		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,0000	78,11 0,00	78,11 0,00
314		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	14,0000	28,83 0,00	403,62 0,00
315		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	2,0000	66,25 0,00	132,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 526,73
		Total Capitolul 3.1.7. Tablou 1.7 Inclusiv salariu				1 526,73
		3.1.8. Capitolul 3.1.8. Tablou 1.8				
316		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc	1,0000	912,50 0,00	912,50 0,00
317		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,0000	78,11 0,00	78,11 0,00
318		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	13,0000	28,83 0,00	374,79 0,00
319		Bara de conexiune a firului de N	buc	2,0000	66,25	132,50

1	2	3	4	5	6	7
		si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A			0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 497,90
		Total Capitolul 3.1.8. Tablou 1.8 Inclusiv salariu				1 497,90
		3.1.9. Capitolul 3.1.9. Tablou 1.9				
320		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 18 module	buc	1,0000	912,50 0,00	912,50 0,00
321		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,0000	78,11 0,00	78,11 0,00
322		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	10,0000	22,00 0,00	220,00 0,00
323		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	2,0000	66,25 0,00	132,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 343,11
		Total Capitolul 3.1.9. Tablou 1.9 Inclusiv salariu				1 343,11
		3.1.10. Capitolul 3.1.10. Tablou 1.10				
324		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc	1,0000	912,50 0,00	912,50 0,00
325		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,0000	78,11 0,00	78,11 0,00
326		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	18,0000	22,00 0,00	396,00 0,00
327		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc	4,0000	66,25 0,00	265,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 651,61
		Total Capitolul 3.1.10. Tablou 1.10 Inclusiv salariu				1 651,61
		3.1.11. Capitolul 3.1.11. Tablou 1.11				
328		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc	1,0000	912,50 0,00	912,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
329		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,0000	78,11 0,00	78,11 0,00
330		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	15,0000	22,00 0,00	330,00 0,00
331		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	2,0000	66,25 0,00	132,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 453,11
		Total Capitolul 3.1.11. Tablou 1.11 Inklusiv salariu				1 453,11
		3.1.12. Capitolul 3.1.12. Tablou 1.12				
332		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc	1,0000	912,50 0,00	912,50 0,00
333		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,0000	78,11 0,00	78,11 0,00
334		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	18,0000	22,00 0,00	396,00 0,00
335		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc	4,0000	66,25 0,00	265,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 651,61
		Total Capitolul 3.1.12. Tablou 1.12 Inklusiv salariu				1 651,61
		3.1.13. Capitolul 3.1.13. Tablou 1.13				
336		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc	1,0000	912,50 0,00	912,50 0,00
337		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,0000	78,11 0,00	78,11 0,00
338		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	14,0000	22,00 0,00	308,00 0,00
339		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	2,0000	66,25 0,00	132,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 431,11

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 3.1.13. Tablou 1.13 Inclusiv salariu				1 431,11
		3.1.14. Capitolul 3.1.14. Tablou 1.14				
340		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc	1,0000	912,50 0,00	912,50 0,00
341		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,0000	78,11 0,00	78,11 0,00
342		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	16,0000	22,00 0,00	352,00 0,00
343		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc	4,0000	66,25 0,00	265,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 607,61
		Total Capitolul 3.1.14. Tablou 1.14 Inclusiv salariu				1 607,61
		3.1.15. Capitolul 3.1.15. Tablou 1.15				
344		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc	1,0000	912,50 0,00	912,50 0,00
345		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,0000	78,11 0,00	78,11 0,00
346		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	15,0000	22,00 0,00	330,00 0,00
347		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	2,0000	66,25 0,00	132,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 453,11
		Total Capitolul 3.1.15. Tablou 1.15 Inclusiv salariu				1 453,11
		3.1.16. Capitolul 3.1.16. Tablou 1.16				
348		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc	1,0000	912,50 0,00	912,50 0,00
349		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,0000	78,11 0,00	78,11 0,00
350		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	15,0000	22,00	330,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
351		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	2,0000	66,25 0,00	132,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 453,11
		Total Capitolul 3.1.16. Tablou 1.16 Inklusiv salariu				1 453,11
		3.1.17. Capitolul 3.1.17. Tablou 1.17				
352		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 36 module	buc	1,0000	1 483,34 0,00	1 483,34 0,00
353		Separator de sarcina modular, tripolar In= 63A, Un =400V	buc	1,0000	103,34 0,00	103,34 0,00
354		Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=95A	buc	1,0000	724,17 0,00	724,17 0,00
355		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	3,0000	22,00 0,00	66,00 0,00
356		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=16A, U400V	buc	1,0000	91,67 0,00	91,67 0,00
357		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=63A, U230V	buc	1,0000	1 020,84 0,00	1 020,84 0,00
358		Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=230V, Ub=230V, In=12A	buc	1,0000	88,33 0,00	88,33 0,00
359		Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=25A	buc	1,0000	142,50 0,00	142,50 0,00
360		Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=80A	buc	1,0000	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
361		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	2,0000	66,25 0,00	132,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 852,69
		Total Capitolul 3.1.17. Tablou 1.17 Inklusiv salariu				4 852,69
		3.1.18. Capitolul 3.1.18. Tablou				

1	2	3	4	5	6	7
		1.18				
362		Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa metalica IP 54, 650(L)*500(l)*220(g)+ SSI	buc	1,0000	8 333,34 0,00	8 333,34 0,00
363		Separator de sarcina industrial, tripolar, In=160A, Un=400V	buc	1,0000	512,50 0,00	512,50 0,00
364		Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=170A	buc	1,0000	2 475,00 0,00	2 475,00 0,00
365		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	6,0000	22,00 0,00	132,00 0,00
366		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=16A, U400V	buc	2,0000	91,67 0,00	183,34 0,00
367		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=20A, U230V	buc	1,0000	63,83 0,00	63,83 0,00
368		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A, U230V	buc	1,0000	63,83 0,00	63,83 0,00
369		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=32A, U230V	buc	1,0000	73,63 0,00	73,63 0,00
370		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=125A,	buc	1,0000	1 054,17 0,00	1 054,17 0,00
371	Pretul firmei	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=230V, Ub=230V, In=12A	buc	5,0000	88,33 0,00	441,65 0,00
372	Pretul firmei	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=18A	buc	2,0000	107,34 0,00	214,68 0,00
373	Pretul firmei	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=32A	buc	1,0000	205,83 0,00	205,83 0,00
374	Pretul firmei	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=40A	buc	1,0000	345,00 0,00	345,00 0,00
375	Pretul firmei	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=150A	buc	1,0000	1 875,00 0,00	1 875,00 0,00
376	Pretul firmei	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm;	buc	4,0000	145,00 0,00	580,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		In=100A				
		<i>Total</i>	lei			16 553,80
		Total Capitolul 3.1.18. Tablou 1.18 Inklusiv salariu				16 553,80
		3.1.19. Capitolul 3.1.19 Tablou 1.19				
377		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 54 module	buc	1,0000	2 190,00 0,00	2 190,00 0,00
378		Separator de sarcina modular, tripolar In= 40A, Un =400V	buc	1,0000	93,82 0,00	93,82 0,00
379		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc	14,0000	171,58 0,00	2 402,12 0,00
380		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, tetrapolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc	4,0000	350,00 0,00	1 400,00 0,00
381	Pretul firmei	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc	4,0000	145,00 0,00	580,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			6 665,94
		Total Capitolul 3.1.19 Tablou 1.19 Inklusiv salariu				6 665,94
		3.1.20. Capitolul 3.1.20. Tablou 1.20				
382		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc	1,0000	912,50 0,00	912,50 0,00
383		Separator de sarcina modular, tripolar In= 40A, Un =400V	buc	1,0000	93,82 0,00	93,82 0,00
384		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc	6,0000	171,58 0,00	1 029,48 0,00
385		Descarcator de joasa tensiune clasa II (C) 4P	buc	1,0000	1 544,58 0,00	1 544,58 0,00
386	Pretul firmei	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc	2,0000	145,00 0,00	290,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 870,38
		Total Capitolul 3.1.20. Tablou 1.20 Inclusiv salariu				3 870,38
		3.1.21. Capitolul 3.1.21. Tablou 1.21				
387		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 72 module	buc	1,0000	2 737,50 0,00	2 737,50 0,00
388		Separator de sarcina modular, tripolar In= 50A, Un =400V	buc	1,0000	103,34 0,00	103,34 0,00
389		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A,	buc	3,0000	21,62 0,00	64,86 0,00
390		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	8,0000	22,00 0,00	176,00 0,00
391		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=10mA,	buc	2,0000	214,20 0,00	428,40 0,00
392		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc	22,0000	171,58 0,00	3 774,76 0,00
393		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	6,0000	66,25 0,00	397,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			7 682,36
		Total Capitolul 3.1.21. Tablou 1.21 Inclusiv salariu				7 682,36
		3.1.22. Capitolul 3.1.22. Tablou 1.22				
394		Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa metalica IP 54, 650(L)*500(l)*220(g)+ SSI	buc	1,0000	8 333,34 0,00	8 333,34 0,00
395		Separator de sarcina industrial, tripolar, In=125A, Un=400V	buc	1,0000	512,50 0,00	512,50 0,00
396		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A,	buc	3,0000	21,62 0,00	64,86 0,00
397		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu	buc	20,0000	171,58	3 431,60

1	2	3	4	5	6	7
		caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,			0,00	0,00
398		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, tetrapolar, cu caracteristica "AC" In=25A, In=30mA,	buc	6,0000	350,00 0,00	2 100,00 0,00
399		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	4,0000	66,25 0,00	265,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			14 707,30
		Total Capitolul 3.1.22. Tablou 1.22 Inclusiv salariu				14 707,30
		3.1.23. Capitolul 3.1.23. Tablou 1.23				
400		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 72 module	buc	1,0000	2 737,50 0,00	2 737,50 0,00
401		Separator de sarcina modular, tripolar In= 25A, Un =400V	buc	1,0000	98,33 0,00	98,33 0,00
402		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A,	buc	3,0000	21,62 0,00	64,86 0,00
403		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	2,0000	22,00 0,00	44,00 0,00
404		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc	10,0000	171,58 0,00	1 715,80 0,00
405		Descarcator de joasa tensiune clasa II (C) 4P	buc	1,0000	1 544,28 0,00	1 544,28 0,00
406	Pretul firmei	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc	4,0000	145,00 0,00	580,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			6 784,77
		Total Capitolul 3.1.23. Tablou 1.23 Inclusiv salariu				6 784,77
		3.1.24. Capitolul 3.1.24. Tablou 1.24				
407		Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa metalica IP 54,	buc	1,0000	8 333,34 0,00	8 333,34 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		650(L)*500(l)*220(g)+ SSI				
408		Separator de sarcina industrial, tripolar, In=250A, Un=400V	buc	1,0000	512,50 0,00	512,50 0,00
409		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	14,0000	22,00 0,00	308,00 0,00
410		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=16A,	buc	34,0000	21,63 0,00	735,42 0,00
411		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=16A,	buc	14,0000	78,11 0,00	1 093,54 0,00
412		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A,	buc	2,0000	63,83 0,00	127,66 0,00
413		Descarcator de joasa tensiune clasa II (C) 4P	buc	1,0000	1 544,28 0,00	1 544,28 0,00
414		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	10,0000	66,25 0,00	662,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			13 317,24
		Total Capitolul 3.1.24. Tablou 1.24 Inklusiv salariu				13 317,24
		3.1.25. Capitolul 3.1.25. Tablou 1.25				
415		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 18 module	buc	2,0000	912,50 0,00	1 825,00 0,00
416		Separator de sarcina modular, tripolar In= 32A, Un =400V	buc	1,0000	98,33 0,00	98,33 0,00
417		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=16A,	buc	2,0000	21,63 0,00	43,26 0,00
418		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=16A,	buc	1,0000	78,11 0,00	78,11 0,00
419		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A,	buc	1,0000	63,83 0,00	63,83 0,00
420		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 8 conexiuni, 75 mm; In=100A	buc	2,0000	66,25 0,00	132,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 241,03

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 3.1.25. Tablou 1.25 Inclusiv salariu				2 241,03
		3.1.26. Capitolul 3.1.26. Tablou 1.26				
421		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 72 module	buc	1,0000	2 737,50 0,00	2 737,50 0,00
422		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,0000	78,11 0,00	78,11 0,00
423		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	7,0000	22,00 0,00	154,00 0,00
424		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=16A,	buc	2,0000	21,63 0,00	43,26 0,00
425		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	4,0000	320,83 0,00	1 283,32 0,00
426	Pretul firmei	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=230V, Ub=230V, In=12A	buc	6,0000	88,33 0,00	529,98 0,00
427	Pretul firmei	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=18A	buc	2,0000	107,34 0,00	214,68 0,00
428	Pretul firmei	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=12A	buc	4,0000	88,33 0,00	353,32 0,00
429		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	2,0000	66,25 0,00	132,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			5 526,67
		Total Capitolul 3.1.26. Tablou 1.26 Inclusiv salariu				5 526,67
		3.1.27. Capitolul 3.1.27. Tablou 1.27				
430		Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa metalica IP 54, 650(L)*500(l)*220(g)+ SSI	buc	1,0000	8 333,34 0,00	8 333,34 0,00
431		Separator de sarcina industrial, tripolar, In=250A, Un=400V	buc	1,0000	512,50 0,00	512,50 0,00
432		Separator de sarcina modular, tripolar In= 63A, Un =400V	buc	1,0000	103,34 0,00	103,34 0,00

1	2	3	4	5	6	7
433		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=10A,	buc	4,0000	292,50 0,00	1 170,00 0,00
434		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=16A,	buc	4,0000	91,67 0,00	366,68 0,00
435		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=20A,	buc	1,0000	63,83 0,00	63,83 0,00
436		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A,	buc	1,0000	63,83 0,00	63,83 0,00
437		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=40A,	buc	1,0000	73,67 0,00	73,67 0,00
438		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=50A,	buc	1,0000	84,08 0,00	84,08 0,00
439		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=100A,	buc	1,0000	299,20 0,00	299,20 0,00
440		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	2,0000	66,25 0,00	132,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			11 202,97
		Total Capitolul 3.1.27. Tablou 1.27 Inklusiv salariu				11 202,97
		3.1.28. Capitolul 3.1.28. Tablou 1.28				
441		Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa metalica IP 54, 650(L)*500(l)*220(g)+ SSI	buc	1,0000	8 333,34 0,00	8 333,34 0,00
442		Separator de sarcina industrial, tripolar, In=400A, Un=400V	buc	1,0000	700,00 0,00	700,00 0,00
443		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=32A,	buc	2,0000	73,67 0,00	147,34 0,00
444		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=250A, Un=400V, cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4...1, setarea declansatorului electromagnetic 1.25...11	buc	1,0000	1 581,25 0,00	1 581,25 0,00
445		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 8 conexiuni, 75 mm;	buc	2,0000	66,25 0,00	132,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		In=100A				
		<i>Total</i>	lei			10 894,43
		Total Capitolul 3.1.28. Tablou 1.28 Inklusiv salariu				10 894,43
		3.1.29. Capitolul 3.1.29. Tablou 1.29				
446		Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa metalica IP 54, 650(L)*500(l)*220(g)+ SSI	buc	1,0000	8 333,34 0,00	8 333,34 0,00
447		Separator de sarcina industrial, tripolar, In=250A, Un=400V	buc	1,0000	512,50 0,00	512,50 0,00
448		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=63A,	buc	1,0000	84,08 0,00	84,08 0,00
449		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=160A, Un=400V, cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4...1, setarea declansatorului electromagnetice 1.25...11	buc	1,0000	2 833,00 0,00	2 833,00 0,00
450		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 8 conexiuni, 75 mm; In=100A	buc	2,0000	66,25 0,00	132,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			11 895,42
		Total Capitolul 3.1.29. Tablou 1.29 Inklusiv salariu				11 895,42
		3.1.30. Capitolul 3.1.30. Tablou 1.30				
451		Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa metalica IP 54, 650(L)*500(l)*220(g)+ AAR	buc	1,0000	38 083,34 0,00	38 083,34 0,00
452		Separator de sarcina cu operare manuale, asigura conectarea si deconectarea sub sarcina intre doua surse de energie In= 63A, Un =400V	buc	1,0000	358,34 0,00	358,34 0,00
453		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=10A,	buc	4,0000	292,50 0,00	1 170,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
454		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	5,0000	22,00 0,00	110,00 0,00
455		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=20A,	buc	6,0000	63,83 0,00	382,98 0,00
456		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	2,0000	66,25 0,00	132,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			40 237,16
		Total Capitolul 3.1.30. Tablou 1.30 Inklusiv salariu				40 237,16
		3.1.31. Capitolul 3.1.31. Tablou 1.31				
457		Tablou de distributie montat aparent pe perete metalic IP54 1400*650*285	buc	1,0000	8 333,34 0,00	8 333,34 0,00
458		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=1250A, Un=400V, cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4...1, setarea declansatorului electromagnetic 1.25...11	buc	3,0000	30 932,50 0,00	92 797,50 0,00
459		Declansator independent pentru deconectarea energiei electrice	buc	3,0000	436,67 0,00	1 310,01 0,00
460		Contacto de forta industrial, tripolar, 3 contacte normal deschise, Un=400V, Ub=230V, In=1000A	buc	3,0000	40 166,67 0,00	120 500,01 0,00
461		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=40A,	buc	1,0000	73,67 0,00	73,67 0,00
462		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=63A,	buc	2,0000	84,08 0,00	168,16 0,00
463		Intrerupator automat tripolar, In=250A, Un=400V cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4...1, setarea declansatorului electromagnetic 1.25...11	buc	2,0000	3 135,00 0,00	6 270,00 0,00
464		Intrerupator automat tripolar, In=400A, Un=400V cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4...1, setarea	buc	1,0000	3 889,20 0,00	3 889,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		declansatorului electromagnet 1.25...11				
465		Intrerupator automat tripolar, In=630A, Un=400V cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4...1, setarea declansatorului electromagnet 1.25...11	buc	1,0000	6 988,33 0,00	6 988,33 0,00
466		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=1250A, Un=400V, cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4...1, setarea declansatorului electromagnet 1.25...11	buc	1,0000	30 932,50 0,00	30 932,50 0,00
467		Declansator independent pentru deconectarea energiei electrice	buc	3,0000	436,67 0,00	1 310,01 0,00
468		Bara din cupru 100*100mm	m	8,0000	735,00 0,00	5 880,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			278 452,73
		Total Capitolul 3.1.31. Tablou 1.31 Inclusiv salariu				278 452,73
		3.1.32. Capitolul 3.1.32. Tablou 1.32				
469		Sursa neintruptibila de curent Pnom=320kVA, Uint= 220\380V, Fint=45-65Hz, tensiunea la iesire Uies= 220\380V, Fies=50Hz, IP =20, autonomie de functionare de la 15 min pina la o ora (UPS Makelsan BX 33400)	buc	1,0000	2 044 350,00 0,00	2 044 350,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 044 350,00
		Total Capitolul 3.1.32. Tablou 1.32 Inclusiv salariu				2 044 350,00
		3.1.33. Capitolul 3.2. Accesorii electrice				
470		Tablou cu transformator de coborire, IP54, tensiunea primara 220V, tensiunea secundara 12V, putere 250VA	buc	2,0000	811,67 0,00	1 623,34 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 623,34

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 3.2. Accesorii electrice Inclusiv salariu				1 623,34
		<i>Total</i>	lei			2 503 712,24
		Total Capitolul 3.1. Tablou de distributie Inclusiv salariu				2 503 712,24
		<i>Total</i>	lei			2 503 712,24
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			30 044,55
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				2 533 756,79

		Total	lei			6 967 553,38
		TVA	20 %			1 393 510,68
		Total deviz: Inclusiv salariu				8 361 064,06
						737 975,95

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia unei anexe la blocul
nr. 1 „CENTRUL NATIONAL
DE BOLI CEREBRO-
VASCULARE” al Institutului de
Neurologie si Neurochirurgie
"Diomid Gherman"**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-10
Iluminat electric interior (IEI\EEF.SU)**

Valoarea de deviz 8 361 064,06 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-10:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	10 140,105 1	70,00	709 807,36
2.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	45,4084	70,00	3 178,59
3.	7212030022700	Sudor	h-om	17,0000	70,00	1 190,00
4.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	323,0000	70,00	22 610,00
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	17,0000	70,00	1 190,00
Total manopera						737 975,95

Materiale:

1.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	210,7225	60,00	12 643,35
2.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	41,6730	65,00	2 708,53
3.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	12,00	4,80
4.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	654,7360	8,00	5 237,89
5.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	183,5222	80,00	14 681,76
6.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	654,7360	8,00	5 237,89
7.	10193731	Otel fisie necalmat 40x4 mm	m	113,3000	26,23	2 971,86
8.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	125,7745	250,00	31 443,63
9.	123	Mufa de legatura din otel inox	buc	18,0000	95,00	1 710,00
10.	1231	Clema de legatura pentru electrozi	buc	9,0000	26,00	234,00
11.	1232	Cap de batut	buc	9,0000	95,00	855,00
12.	12321	Conductor rotund din otel inox cu invelis din PVC d16mm	m	72,1000	45,00	3 244,50
13.	1233	Virf de penetrare	buc	9,0000	125,00	1 125,00
14.	1234	Banda de protectie impotriva coroziunii	buc	9,0000	185,00	1 665,00
15.	1235	Accesorii pentru conductorul rotund din otel inox	buc	70,0000	101,00	7 070,00
16.	1236	captor activ electronic, raza de actiune R25m, la onaltimea de h=3,0m	buc	2,0000	18 190,00	36 380,00
17.	1237	Suport pentru captor electronic H=3,0m,	buc	2,0000	7 650,00	15 300,00

18.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	25 000,00	750,00
19.	2131	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP44, IK02, In=16A, U=230V)	buc	2,0000	27,02	54,04
20.	2133	Priza trifazata cu montare aparenta, cu impamintare de protectie, IP44, In=16A, U=380V	buc	1,0000	85,84	85,84
21.	2134	Priza trifazata cu montare aparenta, cu impamintare de protectie, IP44, In=32A, U=380V	buc	1,0000	107,50	107,50
22.	2152412	Tablou cu transformator de coborire, IP54, tensiunea primara 220V, tensiunea secundara 12V, putere 250VA	buc	2,0000	811,67	1 623,34
23.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm	m	7,4440	39,80	296,27
24.	251421	Bara din cupru 100*100mm	m	8,0000	735,00	5 880,00
25.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1 700,0000	35,00	59 500,00
26.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	8,5000	60,00	510,00
27.	2874115893301	Bolt metalic	buc	37,2200	2,25	83,75
28.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	37,2200	1,10	40,94
29.	2875274400502	Corp de iluminat	buc	0,2200	496,00	109,12
30.	28752744005021	Corp de iluminat de siguranta cu inscriptia "Iesire" de tip permanent, IP22, Led 4W, flux luminos 150LM, tensiune de alimentare 230V, autonomie de functionare de 3 ore	buc	30,0000	496,00	14 880,00
31.	28752744005023	Corp de iluminat de siguranta cu inscriptia "Hidrant de incendiu" de tip permanent, IP22, Led 4W, flux luminos 200LM, tensiune de alimentare 230V, autonomie de functionare de 3 ore	buc	7,0000	496,00	3 472,00
32.	321	Corp de iluminat , IP54\IP20; modul LED 22W, cu montare incorporata, reflector opal, flux luminos 2100Lm, 4000K	buc	36,0000	950,00	34 200,00
33.	3211	corp de iluminat , IP54\IP20; modul LED 22W, cu montare incorporata, reflector opal, flux luminos 2100Lm, 4000K	buc	26,0000	950,00	24 700,00
34.	32113	Corp de iluminat , IP65; modul LED 36W, cu modul incorporat, reflector opal, flux luminos 3600Lm, 4000K	buc	40,0000	3 465,00	138 600,00
35.	3212	Corp de iluminat , IP65; modul LED 30W, cu montare aparenta, reflector opal, flux luminos 3000Lm, 5000K2100Lm, 4000K	buc	16,0000	695,00	11 120,00
36.	3214	Corp de iluminat , IP20; modul LED 30W, cu montare incorporat, reflector cu folie de aluminiu, flux luminos 3000Lm, 4000K3600Lm, 4000K	buc	13,0000	1 675,00	21 775,00
37.	3215	Corp de iluminat , IP20; modul LED 32W, cu montare incorporata, reflector opal, flux luminos 3600Lm, 4000K	buc	183,0000	585,00	107 055,00
38.	3216	Corp de iluminat cu sensor incorporat, luminozitate, miscare, infrarosu si timpul de actionare , IP54; modul LED 13W, cu montare pe perete, reflector mat, flux luminos 1200Lm, 4200K	buc	16,0000	560,00	8 960,00

39.	3217	Corp de iluminat , IP20; modul LED 32W, cu montare aparenta, reflector opal, flux luminos 3600Lm, 4000K	buc	20,0000	1 325,00	26 500,00
40.	3218	Corp de iluminat , IP54; modul LED 32W, cu montare aparenta pe perete, reflector opal, flux luminos 2700Lm, 4000K	buc	3,0000	1 235,00	3 705,00
41.	3219	Corp de iluminat , IP20; modul LED 28W, cu montare aparenta pe perete, reflector opal, flux luminos 2600Lm, 4000K	buc	35,0000	1 067,00	37 345,00
42.	3221	Corp de iluminat , IP20; modul LED 9W, cu montare incorporata in perete, reflector opal, flux luminos 300Lm, 4000K	buc	13,0000	549,00	7 137,00
43.	3222	Corp de iluminat , IP20; modul LED 33W, cu montare aparenta pe perete, reflector opal, flux luminos 3400Lm, 4000K	buc	22,0000	1 325,00	29 150,00
44.	3223	Corp de iluminat , IP54; modul LED 32W, cu montare incorporata, reflector opal, flux luminos 3200Lm, 4000K	buc	4,0000	531,00	2 124,00
45.	3224	Corp de iluminat , IP54; modul LED 15W, cu montare incorporata , reflector opal, flux luminos 1200Lm, 4000K	buc	10,0000	123,00	1 230,00
46.	4011106202741	Energie electrica	kw	13,6000	4,77	64,87
47.	4121	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHFLS 3*1.5	m	3 100,3000	11,63	36 056,49
48.	41210	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHFLS 5*4	m	360,5000	41,58	14 989,59
49.	41211	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHFLS 1*6	m	133,9000	15,50	2 075,45
50.	41212	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHFLS 5*6	m	128,7500	59,92	7 714,70
51.	41213	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHFLS 5*10	m	66,9500	103,33	6 917,94
52.	41214	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHFLS 5*16	m	66,9500	154,17	10 321,68
53.	41215	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHFLS 5*16	m	82,4000	154,17	12 703,61
54.	41216	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHFLS 5*50	m	72,1000	457,50	32 985,75
55.	41217	Cablu cu conductoare din aluminiu ABBΓHF(A)-HFL Tx 5*120	m	15,4500	271,25	4 190,81
56.	41218	Cablu cu conductoare din aluminiu ABBΓHF(A)-HFL Tx 5*150	m	108,1500	358,25	38 744,74
57.	41219	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHFLS 3*1.5	m	1 369,9000	11,63	15 931,94
58.	4122	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHFLS 4*1.5	m	648,9000	16,58	10 758,76
59.	41221	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHFLS 4*1.5	m	154,5000	16,58	2 561,61
60.	41222	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHFLS 5*1.5	m	175,1000	20,42	3 575,54
61.	41223	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHFLS 6*1.5	m	113,3000	24,17	2 738,46
62.	41224	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHFLS 1*2.5	m	56,6500	6,50	368,22
63.	41225	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHFLS 3*2.5	m	3 646,2000	17,42	63 516,80
64.	41226	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie	m	710,7000	27,08	19 245,76

		PVC, BBΓ _{HF} LS 5*2.5				
65.	41227	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HF} LS 5*4	m	370,8000	41,58	15 417,86
66.	41228	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HF} LS 5*6	m	257,5000	59,92	15 429,40
67.	41229	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HF} LS 5*10	m	82,4000	103,33	8 514,39
68.	4123	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HF} LS 5*1.5	m	324,4500	20,42	6 625,27
69.	41231	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HF} LS 5*16	m	15,4500	154,17	2 381,93
70.	41232	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HF} LS 1*120	m	108,1500	265,00	28 659,75
71.	41233	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HF} LS 5*120	m	82,4000	1 616,67	133 213,61
72.	41234	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HF} LS 4*1	m	92,7000	16,50	1 529,55
73.	4124	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HF} LS 6*1.5	m	180,2500	24,17	4 356,64
74.	4125	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HF} LS 3*2.5	m	7 225,4500	17,42	125 867,34
75.	4126	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HF} LS 4*2.5	m	51,5000	22,42	1 154,63
76.	4127	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HF} LS 5*2.5	m	741,6000	27,08	20 082,53
77.	4128	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HF} LS 6*2.5	m	20,6000	37,08	763,85
78.	4129	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HF} LS 1*4	m	77,2500	10,50	811,12
79.	5009030	Flanse	10 buc	196,0950	5,00	980,47
80.	5009031	Scoabe	10 buc	796,3650	25,00	19 909,13
81.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	8,5476	0,00	0,00
82.	5009061	Fisa de izolatie	buc	494,6600	0,50	247,33
83.	5009062	Papuci de cablu	buc	3 057,1000	7,50	22 928,25
84.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	1,6732	2 000,00	3 346,40
85.	5009129	Priza de tavan	100 buc	4,2738	200,00	854,76
86.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	15,5720	50,00	778,60
87.	5009500	Fise de marcare	100 buc	11,0696	50,00	553,48
88.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,9300	50,00	46,50
89.	5121	Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20,	buc	122,0000	28,95	3 531,90
90.	5122	Intrerupator cu 2 clapete pentru montare aparenta IP 20	buc	79,0000	29,17	2 304,43
91.	5123	Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 44	buc	12,0000	30,62	367,44
92.	5124	Intrerupator cu 2 clapete pentru montare aparenta IP 44	buc	8,0000	36,67	293,36
93.	5125	Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata (Intrerupator intermediar IP20)	buc	32,0000	45,00	1 440,00
94.	5126	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	buc	191,0000	29,17	5 571,47
95.	5127	Priza cu contact de protectie, montare aparent, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	buc	12,0000	22,50	270,00
96.	5128	Priza cu contact de protectie, montare aparent, (Cu impamintare de protectie,	buc	5,0000	30,62	153,10

		IP44, IK02, In=16A, U=230V)				
97.	5129	Priza trifazata cu montare aparenta, cu impamintare de protectie, IP20, In=16A, U=380V	buc	12,0000	85,84	1 030,08
98.	5130	Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor (60*65mm IP20)	buc	473,0000	2,17	1 026,41
99.	5131	Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor (60*65mm IP44)	buc	5,0000	13,75	68,75
100.	51313	Cutii de distributie (pentru cabluri) IP44, cu montare incorporata	buc	25,0000	15,42	385,50
101.	5132	Cutii de distributie (pentru cabluri) IP20, cu montare incorporata	buc	340,0000	10,00	3 400,00
102.	5309001	Tevi de polietilena	m	0,2100	5,25	1,10
103.	6541	Teava de otel zincat d 20mm	m	6 180,0000	50,00	309 000,00
104.	65414	Teava de otel zincat d 50mm	m	72,1000	186,40	13 439,44
105.	6542	Teava de otel zincat d 25mm	m	13 091,300 0	50,00	654 565,00
106.	6543	Teava de otel zincat d 32mm	m	417,1500	83,34	34 765,28
107.	6544	Teava de otel zincat d 40mm	m	113,3000	83,34	9 442,42
108.	6545	Teava de otel zincat d 70mm	m	175,1000	220,86	38 672,59
109.	6546	Teava de PE d100	m	72,1000	53,95	3 889,80
110.	7421	Jgheab metalic neperforat, lung. 3000*lat. 500*h.100, din otel zincat galvanizat, inclusiv capacul	buc	21,0000	287,50	6 037,50
111.	74210	Capac accesorii de imbinare T orizontala h100*lat 500, otel zincat galvanic	buc	15,0000	91,70	1 375,50
112.	74211	Banda adeziva pentru IP44 instalata pesina de fixare a jgheabului metalic	buc	150,0000	15,00	2 250,00
113.	7422	Scoaba pentru fixarea jgheabului pe verticala, h36*lat.50*lung. 596	buc	30,0000	75,00	2 250,00
114.	7423	Consola pentru sustinerea jgheabului	buc	10,0000	47,92	479,20
115.	7424	Cot orizontal 90gr. H100*lat.500, otel zincat galvanic	buc	5,0000	351,00	1 755,00
116.	7425	Capac cot orizontal 90gr. H100*lat. 500, otel zincat galvanic	buc	5,0000	186,00	930,00
117.	7427	Cot vertical interior 90gr. H100*lat. 500, otel zincat galvanic	buc	15,0000	91,70	1 375,50
118.	7428	Capac cot vertical interior 90gr. H100*lat. 500, otel zincat galvanic	buc	15,0000	144,20	2 163,00
119.	7429	Accesorii de imbinare T orizontala h100*lat 500, otel zincat galvanic	buc	15,0000	91,70	1 375,50
120.	8521	Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 18 module	buc	2,0000	912,50	1 825,00
121.	85211	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	166,0000	22,00	3 652,00
122.	852111	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=16A, U400V	buc	7,0000	91,67	641,69
	8521111	Intrerupator automat, tripolar, cu	buc	1,0000	63,83	63,83

123.		caracteristica "C" In=20A, U230V				
124.	85211110	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc	14,0000	145,00	2 030,00
125.	85211113	Intreupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=125A,	buc	1,0000	1 054,17	1 054,17
126.	85211112	Intreupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A, U230V	buc	1,0000	63,83	63,83
127.	85211113	Intreupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=32A, U230V	buc	1,0000	73,63	73,63
128.	85211131	Intreupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=32A,	buc	2,0000	73,67	147,34
129.	85211115	Contacteur modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=230V, Ub=230V, In=12A	buc	11,0000	88,33	971,63
130.	85211116	Contacteur modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=18A	buc	4,0000	107,34	429,36
131.	85211117	Contacteur modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=32A	buc	1,0000	205,83	205,83
132.	85211118	Contacteur modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=40A	buc	1,0000	345,00	345,00
133.	85211119	Contacteur modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=150A	buc	1,0000	1 875,00	1 875,00
134.	8521112	Intreupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=63A, U230V	buc	1,0000	1 020,84	1 020,84
135.	85211215	Contacteur modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=12A	buc	4,0000	88,33	353,32
136.	8521122	Intreupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=20A,	buc	7,0000	63,83	446,81
137.	8521113	Intreupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=16A,	buc	38,0000	21,63	821,94
138.	85211312	Intreupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A,	buc	1,0000	63,83	63,83
139.	852113121	Intreupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=40A,	buc	2,0000	73,67	147,34
140.	852113122	Intreupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=50A,	buc	1,0000	84,08	84,08
141.	852113123	Intreupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=100A,	buc	1,0000	299,20	299,20
142.	8521211	Intreupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=10A,	buc	8,0000	292,50	2 340,00
143.	85212113	Intreupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A,	buc	3,0000	63,83	191,49
144.	8521213	Intreupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=16A,	buc	15,0000	78,11	1 171,65
145.	85212151	Intreupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=250A, Un=400V, cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4...1, setarea declansatorului electromagnetic 1.25...11	buc	1,0000	1 581,25	1 581,25
146.	852121511	Intreupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=160A, Un=400V, cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4...1, setarea declansatorului	buc	1,0000	2 833,00	2 833,00

		electromagnetic 1.25...11				
147.	8521215111	Intrerupator automat tripolar, In=250A, Un=400V cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4...1, setarea declansatorului electromagnetic 1.25...11	buc	2,0000	3 135,00	6 270,00
148.	8521215112	Intrerupator automat tripolar, In=400A, Un=400V cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4...1, setarea declansatorului electromagnetic 1.25...11	buc	1,0000	3 889,20	3 889,20
149.	8521215113	Intrerupator automat tripolar, In=630A, Un=400V cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4...1, setarea declansatorului electromagnetic 1.25...11	buc	1,0000	6 988,33	6 988,33
150.	8521215114	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=1250A, Un=400V, cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4...1, setarea declansatorului electromagnetic 1.25...11	buc	1,0000	30 932,50	30 932,50
151.	852121512	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=1250A, Un=400V, cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4...1, setarea declansatorului electromagnetic 1.25...11	buc	3,0000	30 932,50	92 797,50
152.	852121513	Declansator independent pentru deconectarea energiei electrice	buc	6,0000	436,67	2 620,02
153.	852121514	Contacteur de forta industrial, tripolar, 3 contacte normal deschise, Un=400V, Ub=230V, In=1000A	buc	3,0000	40 166,67	120 500,01
154.	852121515	Sursa neintrruptibila de curent Pnom=320kVA, Uint= 220\380V, Fint=45-65Hz, tensiunea la iesire Uies= 220\380V, Fies=50Hz, IP =20, autonomie de functionare de la 15 min pina la o ora (UPS Makelsan BX 33400)	buc	1,0000	2 044 350,00	2 044 350,00
155.	85212213	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	4,0000	320,83	1 283,32
156.	8522	Separator de sarcina modular, tripolar In=20A, Un =400V	buc	17,0000	78,11	1 327,87
157.	85221	Separator de sarcina modular, tripolar In=40A, Un =400V	buc	2,0000	93,82	187,64
158.	852213	Separator de sarcina modular, tripolar In=32A, Un =400V	buc	1,0000	98,33	98,33
159.	85222	Separator de sarcina modular, tripolar In=50A, Un =400V	buc	1,0000	103,34	103,34
160.	85223	Separator de sarcina modular, tripolar In=25A, Un =400V	buc	1,0000	98,33	98,33
161.	8523	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	75,0000	28,83	2 162,25
162.	85231	Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc	72,0000	171,58	12 353,76
163.	852311	Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=10mA,	buc	2,0000	214,20	428,40
164.	8523121	Intrerupator automat cu protectie diferentiala, tetrapolar, cu caracteristica "AC" In=25A, In=30mA,	buc	6,0000	350,00	2 100,00
	85232	Descarcator de joasa tensiune clasa II (C)	buc	1,0000	1 544,58	1 544,58

165.		4P				
166.	85233	Intreupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A,	buc	9,0000	21,62	194,58
167.	8523331	Intreupator automat cu protectie diferentiala, tetrapolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc	4,0000	350,00	1 400,00
168.	85234	Descarcator de joasa tensiune clasa II (C) 4P	buc	2,0000	1 544,28	3 088,56
169.	8524	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc	16,0000	66,25	1 060,00
170.	8525	Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 12 module	buc	3,0000	800,00	2 400,00
171.	85251	Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 54 module	buc	1,0000	2 190,00	2 190,00
172.	85252	Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 72 module	buc	3,0000	2 737,50	8 212,50
173.	8525321	Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 18 module	buc	2,0000	912,50	1 825,00
174.	8526	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 8 conexiuni, 75 mm; In=100A	buc	10,0000	66,25	662,50
175.	8528	Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc	12,0000	912,50	10 950,00
176.	8529	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	46,0000	66,25	3 047,50
177.	9485142	Separator de sarcina cu operare manuale, asigura conectarea si deconectarea sub sarcina intre doua surse de energie In=63A, Un =400V	buc	1,0000	358,34	358,34
178.	9485412	Intreupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=63A,	buc	3,0000	84,08	252,24
179.	9827141	Tablou de distributie montat aparent pe perete metalic IP54 1400*650*285	buc	1,0000	8 333,34	8 333,34
180.	98541	Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 36 module	buc	1,0000	1 483,34	1 483,34
181.	98541212	Separator de sarcina industrial, tripolar, In=400A, Un=400V	buc	1,0000	700,00	700,00
182.	9854122	Separator de sarcina industrial, tripolar, In=250A, Un=400V	buc	3,0000	512,50	1 537,50
183.	98542	Separator de sarcina modular, tripolar In=63A, Un =400V	buc	2,0000	103,34	206,68
184.	985421	Separator de sarcina industrial, tripolar, In=160A, Un=400V	buc	1,0000	512,50	512,50
185.	985422	Separator de sarcina industrial, tripolar, In=125A, Un=400V	buc	1,0000	512,50	512,50
186.	98543	Contacteur modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=95A	buc	1,0000	724,17	724,17
187.	98544	Contacteur modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=230V, Ub=230V, In=12A	buc	1,0000	88,33	88,33
188.	98545	Contacteur modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=25A	buc	1,0000	142,50	142,50
189.	98546	Contacteur modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=80A	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
190.	98547	Contacteur modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V,	buc	1,0000	2 475,00	2 475,00

		In=170A				
191.	987141	Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa metalica IP 54, 650(L)*500(l)*220(g)+ AAR	buc	1,0000	38 083,34	38 083,34
192.	98741	Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa metalica IP 54, 650(L)*500(l)*220(g)+ SSI	buc	6,0000	8 333,34	50 000,04
		Total materiale de constructii				4 983 240,69

Utilaje de constructii:

1.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	602,3970	15,00	9 035,96
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	602,3970	15,00	9 035,96
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1 277,8084	45,00	57 501,38
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	7,1366	150,00	1 070,49
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	7,1366	120,00	856,39
6.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	127,1980	35,00	4 451,93
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1 200,8155	8,00	9 606,52
		Total utilaje de constructii				91 558,63

Total	lei	6 967 553,38
TVA	20 %	1 393 510,68

Total deviz:

8 361 064,06

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia unei anexe la blocul nr. 1 Investitor
„CENTRUL NATIONAL DE BOLI CEREBRO-
VASCULARE" al Institutului de Neurologie si
Neurochirurgie "Diomid Gherman"

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Accesorii din metal)	kg			50,04 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,77	0,04
		<i>Total</i>	lei			60 045,79
2	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 18 mm (Electrod de impamintare din otel inox D20mm L=1m)	100 m			1 506,85 1 330,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	70,00	1 330,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,6000	60,00	36,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	45,00	140,85
		<i>Total</i>	lei			406,85
3		Mufa de legatura din otel inox	buc			95,00 0,00
	123	Mufa de legatura din otel inox	buc	1,0000	95,00	95,00
		<i>Total</i>	lei			1 710,00
4		Clema de legatura pentru electrozi	buc			26,00 0,00
	1231	Clema de legatura pentru electrozi	buc	1,0000	26,00	26,00
		<i>Total</i>	lei			234,00
5		Cap de batut	buc			95,00 0,00
	1232	Cap de batut	buc	1,0000	95,00	95,00
		<i>Total</i>	lei			855,00
6		Virf de penetrare	buc			125,00 0,00
	1233	Virf de penetrare	buc	1,0000	125,00	125,00
		<i>Total</i>	lei			1 125,00
7		Banda de protectie impotriva coroziunii	buc			185,00 0,00
	1234	Banda de protectie impotriva coroziunii	buc	1,0000	185,00	185,00
		<i>Total</i>	lei			1 665,00
8	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			582,29 512,40

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	7,3200	70,00	512,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	2 000,00	16,57
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	50,00	2,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,7100	15,00	25,66
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,7100	15,00	25,66
		<i>Total</i>	lei			407,60
9		Conductor rotund din otel inox cu invelis din PVC d16mm	m			46,35
						0,00
	12321	Conductor rotund din otel inox cu invelis din PVC d16mm	m	1,0300	45,00	46,35
		<i>Total</i>	lei			3 244,50
10		Accesorii pentru conductorul rotund din otel inox	buc			101,00
						0,00
	1235	Accesorii pentru conductorul rotund din otel inox	buc	1,0000	101,00	101,00
		<i>Total</i>	lei			7 070,00
11	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set			234,70
						210,00
	1	Muncitor	h-om	3,0000	70,00	210,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	65,00	24,70
		<i>Total</i>	lei			469,40
12		captor activ electronic, raza de actiune R25m, la onaltimea de h=3,0m	buc			18 190,00
						0,00
	1236	captor activ electronic, raza de actiune R25m, la onaltimea de h=3,0m	buc	1,0000	18 190,00	18 190,00
		<i>Total</i>	lei			36 380,00
13		Suport pentru captor electronic H=3,0m,	buc			7 650,00
						0,00
	1237	Suport pentru captor electronic H=3,0m,	buc	1,0000	7 650,00	7 650,00
		<i>Total</i>	lei			15 300,00
14	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 (otel fisie 40*4mm)	100 m			4 199,24
						1 078,00
	1	Muncitor	h-om	15,4000	70,00	1 078,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,6000	60,00	96,00
	10193731	Otel fisie necalmat 40x4 mm	m	103,0000	26,23	2 701,69
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	45,00	323,55
		<i>Total</i>	lei			4 619,16
		2. Capitolul 2. Montare utilaj				
		2.1. Capitolul 2.1. Tablouri de distributie				
		2.1.1. Capitolul 2.1.1. Tablou 1.1				
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 18 module)	buc			231,80
						165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
		<i>Total</i>	lei			231,80
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			181,17
						109,20

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			181,17
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc			181,18 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,19
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			1 268,23
		2.1.2. Capitolul 2.1.2. Tablou 1.2				
18	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 12 module)	buc			269,75 165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	60,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,00	31,95
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
		<i>Total</i>	lei			269,75
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			181,17 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			181,17
20	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc			181,17 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			905,87
		2.1.3. Capitolul 2.1.3. Tablou 1.3				
21	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 12 module)	buc			231,80 165,90

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
		<i>Total</i>	lei			231,80
22	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			181,17 ----- 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			181,17
23	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc			181,18 ----- 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			724,70
		2.1.4. Capitolul 2.1.4. Tablou 1.4				
24	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 12 module)	buc			231,80 ----- 165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
		<i>Total</i>	lei			231,80
25	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			181,17 ----- 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			181,17
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc			181,18 ----- 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			724,70
		2.1.5. Capitolul 2.1.5. Tablou 1.5				
27	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module)	buc			231,80 165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
		<i>Total</i>	lei			231,80
28	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			179,77 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			179,77
29	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc			179,78 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			2 516,85
		2.1.6. Capitolul 2.1.6. Tablou 1.6				
30	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module)	buc			231,80 165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
		<i>Total</i>	lei			231,80
31	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			181,17 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			181,17
32	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc			181,18 109,20

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			2 536,45
		2.1.7. Capitolul 2.1.7. Tablou 1.7				
33	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module)	buc			269,75 165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	60,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,00	31,95
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
		<i>Total</i>	lei			269,75
34	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			179,77 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			179,77
35	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc			179,78 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			2 516,85
		2.1.8. Capitolul 2.1.8. Tablou 1.8				
36	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module)	buc			269,75 165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	60,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,00	31,95
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
		<i>Total</i>	lei			269,75
37	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			179,77 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			179,77
38	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc			179,77 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			2 337,07
		2.1.9. Capitolul 2.1.9. Tablou 1.9				
39	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 18 module)	buc			269,75 165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi Ɖ42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	60,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,00	31,95
	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
		<i>Total</i>	lei			269,75
40	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			181,17 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			181,17
41	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc			179,78 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			1 797,75
		2.1.10. Capitolul 2.1.10. Tablou 1.10				
42	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module)	buc			269,75 165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi Ɖ42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	60,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,00	31,95
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
		<i>Total</i>	lei			269,75
43	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			179,77 ----- 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			179,77
44	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc			179,78 ----- 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			3 235,95
		2.1.11. Capitolul 2.1.11. Tablou 1.11				
45	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module)	buc			269,75 ----- 165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	60,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,00	31,95
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
		<i>Total</i>	lei			269,75
46	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			179,77 ----- 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			179,77
47	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc			206,18 ----- 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,19
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76

1	2	3	4	5	6	7
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	25,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			3 092,63
		2.1.12. Capitolul 2.1.12. Tablou 1.12				
48	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module)	buc			269,75 165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	60,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,00	31,95
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
		<i>Total</i>	lei			269,75
49	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			206,17 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	25,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			206,17
50	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc			181,17 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			3 261,15
		2.1.13. Capitolul 2.1.13. Tablou 1.13				
51	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module)	buc			269,75 165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	60,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,00	31,95
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
		<i>Total</i>	lei			269,75
52	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare	buc			177,99

1	2	3	4	5	6	7
		Separator de sarcina modular, tripolar In=20A, Un =400V				109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			177,99
53	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc			206,18 <hr/> 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	25,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			2 886,45
		2.1.14. Capitolul 2.1.14. Tablou 1.14				
54	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module)	buc			269,75 <hr/> 165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi Ǻ42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	60,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,00	31,95
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
		<i>Total</i>	lei			269,75
55	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In=20A, Un =400V	buc			181,17 <hr/> 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			181,17
56	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc			181,18 <hr/> 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			2 898,80
		2.1.15. Capitolul 2.1.15. Tablou				

1	2	3	4	5	6	7
		1.15				
57	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module)	buc			269,75 165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	60,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,00	31,95
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
		<i>Total</i>	lei			269,75
58	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			181,17 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			181,17
59	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc			181,18 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,19
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			2 717,63
		2.1.16. Capitolul 2.1.16. Tablou 1.16				
60	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module)	buc			269,75 165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	60,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,00	31,95
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
		<i>Total</i>	lei			269,75
61	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			181,17 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			181,17
62	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc			181,18 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,19
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			2 717,63
		2.1.17. Capitolul 2.1.17. Tablou 1.17				
63	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 36 module)	buc			269,75 165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,1000	60,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,00	31,95
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
		<i>Total</i>	lei			269,75
64	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 63A, Un =400V	buc			181,17 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			181,17
65	08-03-529-1	Contactor modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=95A	buc			317,26 239,40
	1	Muncitor	h-om	3,4200	70,00	239,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	65,00	23,92
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	7,50	30,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	50,00	1,55
		<i>Total</i>	lei			317,26
66	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc			181,18 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,19
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			543,53
67	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=16A,	buc			181,17 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			181,17
68	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=63A,	buc			181,17 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			181,17
69	08-03-529-1	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=230V, Ub=230V, In=12A	buc			321,46 239,40
	1	Muncitor	h-om	3,4200	70,00	239,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	65,00	23,92
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	7,50	30,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	50,00	1,55
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1200	35,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			321,46
70	08-03-529-1	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=25A	buc			321,46 239,40
	1	Muncitor	h-om	3,4200	70,00	239,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	65,00	23,92
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	7,50	30,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	50,00	1,55
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1200	35,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			321,46
71	08-03-529-1	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=80A	buc			321,46 239,40
	1	Muncitor	h-om	3,4200	70,00	239,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	65,00	23,92
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	7,50	30,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	50,00	1,55
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1200	35,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			321,46
		2.1.18. Capitolul 2.1.18. Tablou 1.18				

1	2	3	4	5	6	7
72	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa metalica IP 54, 650(L)*500(l)*220(g))+SSI	buc			269,75 165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,1000	60,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,00	31,95
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
		Total	lei			269,75
73	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Separator de sarcina industrial, tripolar, In=160A, Un=400V	buc			181,17 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		Total	lei			181,17
74	08-03-529-1	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=170A	buc			321,46 239,40
	1	Muncitor	h-om	3,4200	70,00	239,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	65,00	23,92
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	7,50	30,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	50,00	1,55
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1200	35,00	4,20
		Total	lei			321,46
75	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc			181,18 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		Total	lei			1 087,05
76	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=16A,	buc			181,18 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		Total	lei			362,35
77	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C"	buc			181,17 109,20

1	2	3	4	5	6	7
		In=20A,				
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			181,17
78	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A,	buc			181,17 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			181,17
79	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=32A,	buc			181,17 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			181,17
80	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=125A,	buc			181,17 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			181,17
81	08-03-529-1	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=230V, Ub=230V, In=12A	buc			321,46 239,40
	1	Muncitor	h-om	3,4200	70,00	239,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	65,00	23,92
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	7,50	30,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	50,00	1,55
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1200	35,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			1 607,30
82	08-03-529-1	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=230V, Ub=230V, In=18A	buc			321,46 239,40
	1	Muncitor	h-om	3,4200	70,00	239,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	65,00	23,92
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76

1	2	3	4	5	6	7
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	7,50	30,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	50,00	1,55
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1200	35,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			642,92
83	08-03-529-1	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=32A	buc			321,46
						239,40
	1	Muncitor	h-om	3,4200	70,00	239,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	65,00	23,92
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	7,50	30,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	50,00	1,55
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1200	35,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			321,46
84	08-03-529-1	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=40A	buc			321,46
						239,40
	1	Muncitor	h-om	3,4200	70,00	239,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	65,00	23,92
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	7,50	30,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	50,00	1,55
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1200	35,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			321,46
85	08-03-529-1	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=150A	buc			321,46
						239,40
	1	Muncitor	h-om	3,4200	70,00	239,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	65,00	23,92
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	7,50	30,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	50,00	1,55
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1200	35,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			321,46
		2.1.19. Capitolul 2.1.19. Tablou 1.19				
86	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 54 module)	buc			269,75
						165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	60,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,00	31,95
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
		<i>Total</i>	lei			269,75
87	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 40A, Un =400V	buc			181,17
						109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76

1	2	3	4	5	6	7
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			181,17
88	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc			181,18 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			2 536,45
89	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, tetrapolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc			181,18 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			724,70
		2.1.20. Capitolul 2.1.20. Tablou 1.20				
90	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module)	buc			269,75 165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	60,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,00	31,95
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
		<i>Total</i>	lei			269,75
91	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In=40A, Un =400V	buc			181,17 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			181,17
92	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc			181,18 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			1 087,05
93	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Descarcator de joasa tensiune clasa II (C) 4P)	buc			181,17 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			181,17
		2.1.21. Capitolul 2.1.21. Tablou 1.21				
94	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 72 module)	buc			269,75 165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	60,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,00	31,95
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
		<i>Total</i>	lei			269,75
95	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 50A, Un =400V	buc			181,17 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			181,17
96	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A,	buc			181,18 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,19
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			543,53
97	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc			181,18 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			1 449,40
98	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=10mA,	buc			181,18 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			362,35
99	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc			181,18 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			3 985,85
		2.1.22. Capitolul 2.1.22. Tablou 1.22				
100	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa metalica IP 54, 650(L)*500(l)*220(g))+SSI	buc			269,75 165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	60,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,00	31,95
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
		<i>Total</i>	lei			269,75
101	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Separator de sarcina industrial, tripolar, In=125A, Un=400V	buc			181,17 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			181,17
102	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A,	buc			181,18 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,19
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			543,53
103	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc			181,18 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			3 623,50
104	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, tetrapolar, cu caracteristica "AC" In=25A, In=30mA,	buc			181,18 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			1 087,05
		2.1.23. Capitolul 2.1.23. Tablou 1.23				
105	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 72 module)	buc			269,75 165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	60,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,00	31,95
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
		<i>Total</i>	lei			269,75
106	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Separator de sarcina industrial, tripolar, In=25A, Un=400V	buc			181,17 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			181,17
107	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A,	buc			181,18 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,19
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			543,53
108	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc			181,18 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			362,35
109	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc			181,18 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			1 811,75
110	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Descarcator de joasa tensiune clasa II (C) 4P)	buc			181,17 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			181,17
		2.1.24. Capitolul 2.1.24. Tablou 1.24				
111	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa metalica IP 54, 650(L)*500(l)*220(g))+SSI	buc			269,75 165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	60,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,00	31,95
	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
		<i>Total</i>	lei			269,75
112	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Separator de sarcina industrial, tripolar, In=250A, Un=400V	buc			181,17 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			181,17
113	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc			181,18 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			2 536,45
114	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=16A,	buc			181,18 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			6 159,95
115	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=16A,	buc			181,18 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			2 536,45
116	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A,	buc			181,18 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			362,35
117	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Descarcator de joasa tensiune clasa II (C) 4P)	buc			181,17 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			181,17
		2.1.25. Capitolul 2.1.25. Tablou 1.25				

1	2	3	4	5	6	7
118	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 18 module)	buc			269,75 ----- 165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	60,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,00	31,95
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
		<i>Total</i>	lei			539,50
119	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 32A, Un =400V	buc			181,17 ----- 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			181,17
120	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=16A,	buc			181,18 ----- 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			362,35
121	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=16A,	buc			181,17 ----- 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			181,17
122	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A	buc			181,17 ----- 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			181,17
123	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (Cu impamintare de protectie, IP44, IK02, In=16A, U=230V)	100 buc			2 815,50 ----- 2 667,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	70,00	2 667,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	65,00	97,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
		<i>Total</i>	lei			56,31
124		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP44, IK02, In=16A, U=230V)	buc			27,02
						0,00
	2131	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP44, IK02, In=16A, U=230V)	buc	1,0000	27,02	27,02
		<i>Total</i>	lei			54,04
125	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara (Priza trifazata cu montare aparenta, cu impamintare de protectie, IP44, In=16A, U=380V)	100 buc			5 464,00
						5 138,00
	1	Muncitor	h-om	73,4000	70,00	5 138,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	20,4000	8,00	163,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	20,4000	8,00	163,00
		<i>Total</i>	lei			54,64
126		Priza trifazata cu montare aparenta, cu impamintare de protectie, IP44, In=16A, U=380V	buc			85,84
						0,00
	2133	Priza trifazata cu montare aparenta, cu impamintare de protectie, IP44, In=16A, U=380V	buc	1,0000	85,84	85,84
		<i>Total</i>	lei			85,84
127	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara (Priza trifazata cu montare aparenta, cu impamintare de protectie, IP44, In=16A, U=380V)	100 buc			5 464,00
						5 138,00
	1	Muncitor	h-om	73,4000	70,00	5 138,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	20,4000	8,00	163,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	20,4000	8,00	163,00
		<i>Total</i>	lei			54,64
128		Priza trifazata cu montare aparenta, cu impamintare de protectie, IP44, In=32A, U=380V	buc			107,50
						0,00
	2134	Priza trifazata cu montare aparenta, cu impamintare de protectie, IP44, In=32A, U=380V	buc	1,0000	107,50	107,50
		<i>Total</i>	lei			107,50
		2.1.26. Capitolul 2.1.26. Tablou 1.26				
129	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 72 module)	buc			269,75
						165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	60,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,00	31,95
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
		<i>Total</i>	lei			269,75
130	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Separator de sarcina industrial, tripolar, In=20A, Un=400V	buc			181,17
						109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			181,17
131	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe	buc			181,18

1	2	3	4	5	6	7
		constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A				109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,19
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			1 268,23
132	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=16A,	buc			181,18 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			362,35
133	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc			181,18 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			724,70
134	08-03-529-1	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=230V, Ub=230V, In=12A	buc			321,46 239,40
	1	Muncitor	h-om	3,4200	70,00	239,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	65,00	23,92
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	7,50	30,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	50,00	1,55
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1200	35,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			1 928,76
135	08-03-529-1	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=18A	buc			321,46 239,40
	1	Muncitor	h-om	3,4200	70,00	239,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	65,00	23,92
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	7,50	30,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	50,00	1,55
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1200	35,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			642,92
136	08-03-529-1	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=12A	buc			321,46 239,40
	1	Muncitor	h-om	3,4200	70,00	239,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	65,00	23,92
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	7,50	30,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	50,00	1,55
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1200	35,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			1 285,84
		2.1.27. Capitolul 2.1.27. Tablou 1.27				
137	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa metalica IP 54, 650(L)*500(l)*220(g))+SSI	buc			269,75 ----- 165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi Ǻ42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	60,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,00	31,95
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
		<i>Total</i>	lei			269,75
138	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Separator de sarcina industrial, tripolar, In=250A, Un=400V	buc			181,17 ----- 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			181,17
139	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Separator de sarcina, tripolar, In=63A, Un=400V	buc			181,17 ----- 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			181,17
140	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=10A,	buc			181,18 ----- 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			724,70
141	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=16A,	buc			181,18 ----- 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			724,70
142	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=20A,	buc			181,17 ----- 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			181,17
143	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A,	buc			181,17 ----- 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			181,17
144	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=40A,	buc			181,17 ----- 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			181,17
145	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=50A,	buc			181,17 ----- 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			181,17
146	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=100A,	buc			181,17 ----- 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			181,17
		2.1.28. Capitolul 2.1.28. Tablou 1.28				
147	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa metalica IP 54, 650(L)*500(l)*220(g))+SSI	buc			269,75 ----- 165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	60,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,00	31,95
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
		<i>Total</i>	lei			269,75
148	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Separator de sarcina industrial, tripolar, In=400A, Un=400V	buc			181,17 ----- 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			181,17
149	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=32A,	buc			181,18 ----- 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			362,35
150	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=250A, Un=400V, cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4...1, setarea declansatorului electromagnetic 1.25...11	buc			181,17 ----- 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			181,17
		2.1.29. Capitolul 2.1.29. Tablou 1.29				
151	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa metalica IP 54, 650(L)*500(l)*220(g))+SSI	buc			269,75 ----- 165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	60,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,00	31,95
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
		<i>Total</i>	lei			269,75
152	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Separator de sarcina industrial, tripolar, In=250A, Un=400V	buc			181,17 ----- 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			181,17
153	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=63A,	buc			181,17 ----- 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			181,17
154	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=160A, Un=400V, cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4...1, setarea declansatorului electromagnetic 1.25...11	buc			181,17 ----- 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			181,17
		2.1.30. Capitolul 2.1.30. Tablou 1.30				
155	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa metalica IP 54, 650(L)*500(l)*220(g))+AAR	buc			269,75 ----- 165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	60,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,00	31,95
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
		<i>Total</i>	lei			269,75
156	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare	buc			181,17 -----

1	2	3	4	5	6	7
		Separator de sarcina cu operare manuale, asigura conectarea si deconectarea sub sarcina intre doua surse de energie In= 63A, Un =400V				109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			181,17
157	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=10A,	buc			181,18 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			724,70
158	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc			181,17 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			905,87
159	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=20A,	buc			181,18 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			1 087,05
		2.1.31. Capitolul 2.1.31. Tablou 1.31				
160	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Tablou de distributie montat aparent pe perete metalic IP54 1400*650*285)	buc			309,50 165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,2000	60,00	12,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	45,00	41,40
	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	150,00	46,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	120,00	37,20
		<i>Total</i>	lei			309,50

1	2	3	4	5	6	7
161	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=1250A, Un=400V, cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4...1, setarea declansatorului electromagnetice 1.25...11	buc			181,18 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,19
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			543,53
162	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Declansator independent pentru deconectarea energiei electrice)	buc			181,18 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,19
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			543,53
163	08-03-529-1	Contactator modular tripolar, 1 (Contactator de forta industrial, tripolar, 3 contacte normal deschise, Un=400V, Ub=230V, In=1000A)	buc			321,46 239,40
	1	Muncitor	h-om	3,4200	70,00	239,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	65,00	23,92
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	7,50	30,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	50,00	1,55
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1200	35,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			964,38
164	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=40A,	buc			181,17 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			181,17
165	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=63A,	buc			181,18 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			362,35
166	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator	buc			181,18

1	2	3	4	5	6	7
		automat tripolar, In=250A, Un=400V cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4...1, setarea declansatorului electromagnetice 1.25...11				109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			362,35
167	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat tripolar, In=400A, Un=400V cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4...1, setarea declansatorului electromagnetice 1.25...11	buc			181,17 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			181,17
168	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat tripolar, In=630A, Un=400V cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4...1, setarea declansatorului electromagnetice 1.25...11	buc			181,17 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			181,17
169	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=1250A, Un=400V, cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4...1, setarea declansatorului electromagnetice 1.25...11	buc			181,17 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			181,17
170	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Declansator independent pentru deconectarea energiei electrice)	buc			181,18 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,19
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			543,53
		2.1.32. Capitolul 2.1.32. Tablou 1.32				
171	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Sursa neintrruptibila de curent Pnom=320kVA, Uint= 220\380V, Fint=45-65Hz, tensiunea la iesire Uies= 220\380V, Fies=50Hz, IP =20, autonomie de functionare de la 15 min pina la o ora.)	buc			570,89 560,00
	1	Muncitor	h-om	8,0000	70,00	560,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	12,00	4,80
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1740	35,00	6,09
		<i>Total</i>	lei			570,89
		2.2. Capitolul 2.2. Echipament de iluminat				
172	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat , IP54\IP20; modul LED 22W, cu montare incorporata, reflector opal, flux luminos 2100Lm, 4000K)	100 buc			7 607,39 6 181,00
	1	Muncitor	h-om	88,3000	70,00	6 181,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	80,00	326,39
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	0,00	0,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	200,00	204,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	25,6000	35,00	896,00
		<i>Total</i>	lei			2 738,66
173		Corp de iluminat , IP54\IP20; modul LED 22W, cu montare incorporata, reflector opal, flux luminos 2100Lm, 4000K	buc			950,00 0,00
	321	Corp de iluminat , IP54\IP20; modul LED 22W, cu montare incorporata, reflector opal, flux luminos 2100Lm, 4000K	buc	1,0000	950,00	950,00
		<i>Total</i>	lei			34 200,00
174	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat , IP65; modul LED 22W, cu montare aparenta, reflector opal, flux luminos 2500Lm, 4000K)	100 buc			7 607,38 6 181,00
	1	Muncitor	h-om	88,3000	70,00	6 181,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	80,00	326,38
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	0,00	0,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	200,00	204,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	25,6000	35,00	896,00
		<i>Total</i>	lei			1 977,92
175		Corp de iluminat , IP54\IP20; modul LED 22W, cu montare incorporata, reflector opal, flux luminos 2100Lm, 4000K	buc			950,00 0,00
	3211	corp de iluminat , IP54\IP20; modul LED 22W, cu montare incorporata, reflector opal, flux luminos 2100Lm, 4000K	buc	1,0000	950,00	950,00
		<i>Total</i>	lei			24 700,00
176	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat , IP65; modul LED 30W, cu montare aparenta, reflector opal, flux luminos 3000Lm, 5000K)	100 buc			7 607,37 6 181,00
	1	Muncitor	h-om	88,3000	70,00	6 181,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	80,00	326,37
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	0,00	0,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	200,00	204,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	25,6000	35,00	896,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 217,18
177		Corp de iluminat , IP65; modul LED 30W, cu montare aparenta, reflector opal, flux luminos 3000Lm, 5000K	buc			695,00
	3212	Corp de iluminat , IP65; modul LED 30W, cu montare aparenta, reflector opal, flux luminos 3000Lm, 5000K2100Lm, 4000K	buc	1,0000	695,00	695,00
		<i>Total</i>	lei			11 120,00
178	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat , IP65; modul LED 36W, cu modul incorporat, reflector opal, flux luminos 3600Lm, 4000K)	100 buc			7 607,40
	1	Muncitor	h-om	88,3000	70,00	6 181,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	80,00	326,40
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	0,00	0,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	200,00	204,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	25,6000	35,00	896,00
		<i>Total</i>	lei			3 042,96
179		Corp de iluminat , IP65; modul LED 36W, cu modul incorporat, reflector opal, flux luminos 3600Lm, 4000K	buc			3 465,00
	32113	Corp de iluminat , IP65; modul LED 36W, cu modul incorporat, reflector opal, flux luminos 3600Lm, 4000K	buc	1,0000	3 465,00	3 465,00
		<i>Total</i>	lei			138 600,00
180	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat , IP20; modul LED 30W, cu montare incorporat, reflector cu folie de aluminiu, flux luminos 3000Lm, 4000K)	100 buc			7 607,38
	1	Muncitor	h-om	88,3000	70,00	6 181,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	80,00	326,38
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	0,00	0,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	200,00	204,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	25,6000	35,00	896,00
		<i>Total</i>	lei			988,96
181		Corp de iluminat , IP20; modul LED 30W, cu montare incorporat, reflector cu folie de aluminiu, flux luminos 3000Lm, 4000K	buc			1 675,00
	3214	Corp de iluminat , IP20; modul LED 30W, cu montare incorporat, reflector cu folie de aluminiu, flux luminos 3000Lm, 4000K3600Lm, 4000K	buc	1,0000	1 675,00	1 675,00
		<i>Total</i>	lei			21 775,00
182	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat , IP20; modul LED 32W, cu montare incorporata, reflector opal, flux luminos 3600Lm, 4000K)	100 buc			7 607,40
	1	Muncitor	h-om	88,3000	70,00	6 181,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	80,00	326,40
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	0,00	0,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	200,00	204,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	25,6000	35,00	896,00
		<i>Total</i>	lei			13 921,54
183		Corp de iluminat , IP20; modul LED 32W, cu montare incorporata, reflector opal, flux luminos 3600Lm, 4000K	buc			585,00
	3215	Corp de iluminat , IP20; modul LED 32W, cu montare incorporata, reflector opal, flux luminos 3600Lm, 4000K	buc	1,0000	585,00	585,00
		<i>Total</i>	lei			107 055,00
184	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente	100 buc			7 607,37

1	2	3	4	5	6	7
		de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat cu sensor incorporat, luminozitate, miscare, infrarosu si timpul de actionare , IP54; modul LED 13W, cu montare pe perete, reflector mat, flux luminos 1200Lm, 4200K)				6 181,00
	1	Muncitor	h-om	88,3000	70,00	6 181,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	80,00	326,37
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	0,00	0,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	200,00	204,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	25,6000	35,00	896,00
		<i>Total</i>	lei			1 217,18
185		Corp de iluminat cu sensor incorporat, luminozitate, miscare, infrarosu si timpul de actionare , IP54; modul LED 13W, cu montare pe perete, reflector mat, flux luminos 1200Lm, 4200K	buc			560,00 0,00
	3216	Corp de iluminat cu sensor incorporat, luminozitate, miscare, infrarosu si timpul de actionare , IP54; modul LED 13W, cu montare pe perete, reflector mat, flux luminos 1200Lm, 4200K	buc	1,0000	560,00	560,00
		<i>Total</i>	lei			8 960,00
186	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat , IP20; modul LED 32W, cu montare aparenta, reflector opal, flux luminos 3600Lm, 4000K)	100 buc			7 607,50 6 181,00
	1	Muncitor	h-om	88,3000	70,00	6 181,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	80,00	326,50
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	0,00	0,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	200,00	204,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	25,6000	35,00	896,00
		<i>Total</i>	lei			152,15
187		Corp de iluminat , IP20; modul LED 32W, cu montare aparenta, reflector opal, flux luminos 3600Lm, 4000K	buc			1 325,00 0,00
	3217	Corp de iluminat , IP20; modul LED 32W, cu montare aparenta, reflector opal, flux luminos 3600Lm, 4000K	buc	1,0000	1 325,00	1 325,00
		<i>Total</i>	lei			26 500,00
188	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete (Corp de iluminat de siguranta cu inscriptia "Iesire" de tip permanent, IP22, Led 4W, flux luminos 150LM, tensiune de alimentare 230V, autonomie de functionare de 3 ore)	buc			592,71 85,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	70,00	85,40
	28752744005021	Corp de iluminat de siguranta cu inscriptia "Iesire" de tip permanent, IP22, Led 4W, flux luminos 150LM, tensiune de alimentare 230V, autonomie de functionare de 3 ore	buc	1,0000	496,00	496,00
	2874115893301	Bolt metalic	buc	1,0000	2,25	2,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	1,10	1,10
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	39,80	7,96
		<i>Total</i>	lei			17 781,30
189	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete (Corp de iluminat de siguranta cu inscriptia "Hidrant de incendiu" de tip permanent, IP22, Led 4W, flux luminos 200LM, tensiune de alimentare 230V, autonomie de functionare de 3 ore)	buc			592,71 85,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	70,00	85,40
	28752744005023	Corp de iluminat de siguranta cu inscriptia "Hidrant de incendiu" de tip permanent, IP22, Led 4W, flux luminos 200LM, tensiune de alimentare 230V, autonomie de functionare de 3 ore	buc	1,0000	496,00	496,00
	2874115893301	Bolt metalic	buc	1,0000	2,25	2,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	1,10	1,10

1	2	3	4	5	6	7
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	39,80	7,96
		<i>Total</i>	lei			4 148,97
190	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat , IP54; modul LED 32W, cu montare aparenta pe perete, reflector opal, flux luminos 2700Lm, 4000K)	100 buc			7 607,33 6 181,00
	1	Muncitor	h-om	88,3000	70,00	6 181,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	80,00	326,33
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	0,00	0,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	200,00	204,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	25,6000	35,00	896,00
		<i>Total</i>	lei			228,22
191		Corp de iluminat , IP54; modul LED 32W, cu montare aparenta pe perete, reflector opal, flux luminos 2700Lm, 4000K	buc			1 235,00 0,00
	3218	Corp de iluminat , IP54; modul LED 32W, cu montare aparenta pe perete, reflector opal, flux luminos 2700Lm, 4000K	buc	1,0000	1 235,00	1 235,00
		<i>Total</i>	lei			3 705,00
192	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat , IP20; modul LED 28W, cu montare aparenta pe perete, reflector opal, flux luminos 2600Lm, 4000K)	100 buc			7 607,40 6 181,00
	1	Muncitor	h-om	88,3000	70,00	6 181,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	80,00	326,40
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	0,00	0,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	200,00	204,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	25,6000	35,00	896,00
		<i>Total</i>	lei			2 662,59
193		Corp de iluminat , IP20; modul LED 28W, cu montare aparenta pe perete, reflector opal, flux luminos 2600Lm, 4000K	buc			1 067,00 0,00
	3219	Corp de iluminat , IP20; modul LED 28W, cu montare aparenta pe perete, reflector opal, flux luminos 2600Lm, 4000K	buc	1,0000	1 067,00	1 067,00
		<i>Total</i>	lei			37 345,00
194	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat , IP20; modul LED 9W, cu montare incorporata in perete, reflector opal, flux luminos 300Lm, 4000K)	100 buc			7 607,38 6 181,00
	1	Muncitor	h-om	88,3000	70,00	6 181,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	80,00	326,38
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	0,00	0,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	200,00	204,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	25,6000	35,00	896,00
		<i>Total</i>	lei			988,96
195		Corp de iluminat , IP20; modul LED 9W, cu montare incorporata in perete, reflector opal, flux luminos 300Lm, 4000K	buc			549,00 0,00
	3221	Corp de iluminat , IP20; modul LED 9W, cu montare incorporata in perete, reflector opal, flux luminos 300Lm, 4000K	buc	1,0000	549,00	549,00
		<i>Total</i>	lei			7 137,00
196	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat , IP20; modul LED 33W, cu montare aparenta pe perete, reflector opal, flux luminos 3400Lm, 4000K)	100 buc			7 607,41 6 181,00
	1	Muncitor	h-om	88,3000	70,00	6 181,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	80,00	326,41

1	2	3	4	5	6	7
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	0,00	0,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	200,00	204,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	25,6000	35,00	896,00
		<i>Total</i>	lei			1 673,63
197		Corp de iluminat , IP20; modul LED 33W, cu montare aparenta pe perete, reflector opal, flux luminos 3400Lm, 4000K	buc			1 325,00 0,00
	3222	Corp de iluminat , IP20; modul LED 33W, cu montare aparenta pe perete, reflector opal, flux luminos 3400Lm, 4000K	buc	1,0000	1 325,00	1 325,00
		<i>Total</i>	lei			29 150,00
198	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat , IP54; modul LED 32W, cu montare incorporata, reflector opal, flux luminos 3200Lm, 4000K)	100 buc			7 607,50 6 181,00
	1	Muncitor	h-om	88,3000	70,00	6 181,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	80,00	326,50
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	0,00	0,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	200,00	204,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	25,6000	35,00	896,00
		<i>Total</i>	lei			304,30
199		Corp de iluminat , IP54; modul LED 32W, cu montare incorporata, reflector opal, flux luminos 3200Lm, 4000K	buc			531,00 0,00
	3223	Corp de iluminat , IP54; modul LED 32W, cu montare incorporata, reflector opal, flux luminos 3200Lm, 4000K	buc	1,0000	531,00	531,00
		<i>Total</i>	lei			2 124,00
200	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat , IP54; modul LED 15W, cu montare incorporata , reflector opal, flux luminos 1200Lm, 4000K)	100 buc			7 607,40 6 181,00
	1	Muncitor	h-om	88,3000	70,00	6 181,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	80,00	326,40
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	0,00	0,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	200,00	204,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	25,6000	35,00	896,00
		<i>Total</i>	lei			760,74
201		Corp de iluminat , IP54; modul LED 15W, cu montare incorporata , reflector opal, flux luminos 1200Lm, 4000K	buc			123,00 0,00
	3224	Corp de iluminat , IP54; modul LED 15W, cu montare incorporata , reflector opal, flux luminos 1200Lm, 4000K	buc	1,0000	123,00	123,00
		<i>Total</i>	lei			1 230,00
202	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete (Corp de iluminat de siguranta cu inscriptia "Nu intrati" de tip permanent, IP22, Led 4W, flux luminos 200LM, tensiune de alimentare 230V, autonomie de functionare de 3 ore)	buc			592,73 85,41
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	70,00	85,41
	2875274400502	Corp de iluminat	buc	1,0000	496,00	496,00
	2874115893301	Bolt metalic	buc	1,0000	2,25	2,27
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	1,10	1,09
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	39,80	7,95
		<i>Total</i>	lei			130,40
		2.3. Capitolul 2.3. Ansamblu de cabluri				
203	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare	100 m			974,85 868,00

1	2	3	4	5	6	7
		redusa a flacarilor, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)				
	1	Muncitor	h-om	12,4000	70,00	868,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	2 000,00	16,64
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,21
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	15,00	45,00
		Total	lei			125 706,34
204		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 3*1.5	m			11,98
						0,00
	4121	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 3*1.5	m	1,0300	11,63	11,98
		Total	lei			36 056,49
205		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 4*1.5	m			17,08
						0,00
	4122	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 4*1.5	m	1,0300	16,58	17,08
		Total	lei			10 758,76
206		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 5*1.5	m			21,03
						0,00
	4123	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 5*1.5	m	1,0300	20,42	21,03
		Total	lei			6 625,27
207		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 6*1.5	m			24,90
						0,00
	4124	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 6*1.5	m	1,0300	24,17	24,90
		Total	lei			4 356,64
208		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 3*2.5	m			17,94
						0,00
	4125	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 3*2.5	m	1,0300	17,42	17,94
		Total	lei			125 867,34
209		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 4*2.5	m			23,09
						0,00
	4126	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 4*2.5	m	1,0300	22,42	23,09
		Total	lei			1 154,63
210		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 5*2.5	m			27,89
						0,00
	4127	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 5*2.5	m	1,0300	27,08	27,89
		Total	lei			20 082,53
211		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 6*2.5	m			38,19
						0,00
	4128	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 6*2.5	m	1,0300	37,08	38,19
		Total	lei			763,85
212		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 1*4	m			10,81
						0,00
	4129	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 1*4	m	1,0300	10,50	10,81
		Total	lei			811,12
213		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie	m			42,83

1	2	3	4	5	6	7
		PVC, BBΓ _{HR} LS 5*4				0,00
	41210	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 5*4	m	1,0300	41,58	42,83
		<i>Total</i>	lei			14 989,59
214		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 1*6	m			15,96
						0,00
	41211	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 1*6	m	1,0300	15,50	15,96
		<i>Total</i>	lei			2 075,45
215		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 5*6	m			61,72
						0,00
	41212	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 5*6	m	1,0300	59,92	61,72
		<i>Total</i>	lei			7 714,70
216		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 5*10	m			106,43
						0,00
	41213	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 5*10	m	1,0300	103,33	106,43
		<i>Total</i>	lei			6 917,94
217		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 5*16	m			158,80
						0,00
	41214	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 5*16	m	1,0300	154,17	158,80
		<i>Total</i>	lei			10 321,68
218		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 5*16	m			158,80
						0,00
	41215	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 5*16	m	1,0300	154,17	158,80
		<i>Total</i>	lei			12 703,61
219		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 5*50	m			471,22
						0,00
	41216	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 5*50	m	1,0300	457,50	471,22
		<i>Total</i>	lei			32 985,75
220	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire de Aluminiu, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarilor, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m			974,87
						868,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	70,00	868,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	2 000,00	16,67
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,20
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	15,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			1 169,84
221		Cablu cu conductoare din aluminiu ABBΓ _{HR} (A)-HFL Tx 5*120	m			279,39
						0,00
	41217	Cablu cu conductoare din aluminiu ABBΓ _{HR} (A)-HFL Tx 5*120	m	1,0300	271,25	279,39
		<i>Total</i>	lei			4 190,81
222		Cablu cu conductoare din aluminiu ABBΓ _{HR} (A)-HFL Tx 5*150	m			369,00
						0,00
	41218	Cablu cu conductoare din aluminiu ABBΓ _{HR} (A)-HFL Tx 5*150	m	1,0300	358,25	369,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			38 744,74
223	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarilor, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m			974,85 ----- 868,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	70,00	868,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	2 000,00	16,64
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,21
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	15,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			67 605,52
224		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 3*1.5	m			11,98 ----- 0,00
	41219	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 3*1.5	m	1,0300	11,63	11,98
		<i>Total</i>	lei			15 931,94
225		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 4*1.5	m			17,08 ----- 0,00
	41221	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 4*1.5	m	1,0300	16,58	17,08
		<i>Total</i>	lei			2 561,61
226		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 5*1.5	m			21,03 ----- 0,00
	41222	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 5*1.5	m	1,0300	20,42	21,03
		<i>Total</i>	lei			3 575,54
227		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 6*1.5	m			24,90 ----- 0,00
	41223	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 6*1.5	m	1,0300	24,17	24,90
		<i>Total</i>	lei			2 738,46
228		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 1*2.5	m			6,69 ----- 0,00
	41224	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 1*2.5	m	1,0300	6,50	6,69
		<i>Total</i>	lei			368,22
229		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 3*2.5	m			17,94 ----- 0,00
	41225	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 3*2.5	m	1,0300	17,42	17,94
		<i>Total</i>	lei			63 516,80
230		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 5*2.5	m			27,89 ----- 0,00
	41226	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 5*2.5	m	1,0300	27,08	27,89
		<i>Total</i>	lei			19 245,76
231		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 5*4	m			42,83 ----- 0,00
	41227	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 5*4	m	1,0300	41,58	42,83
		<i>Total</i>	lei			15 417,86
232		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 5*6	m			61,72 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	41228	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 5*6	m	1,0300	59,92	61,72
		<i>Total</i>	lei			15 429,40
233		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 5*10	m			106,43
						0,00
	41229	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 5*10	m	1,0300	103,33	106,43
		<i>Total</i>	lei			8 514,39
234		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 5*16	m			158,80
						0,00
	41231	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 5*16	m	1,0300	154,17	158,80
		<i>Total</i>	lei			2 381,93
235		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 1*120	m			272,95
						0,00
	41232	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 1*120	m	1,0300	265,00	272,95
		<i>Total</i>	lei			28 659,75
236		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 5*120	m			1 665,17
						0,00
	41233	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 5*120	m	1,0300	1 616,67	1 665,17
		<i>Total</i>	lei			133 213,61
237	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m			974,87
						868,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	70,00	868,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	2 000,00	16,67
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,20
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	15,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			877,38
238		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 4*1	m			17,00
						0,00
	41234	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} LS 4*1	m	1,0300	16,50	17,00
		<i>Total</i>	lei			1 529,55
		2.4. Capitolul 2.4. Accesorii electrice				
239	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 305,00
						2 254,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	70,00	2 254,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
		<i>Total</i>	lei			2 812,10
240		Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20,	buc			28,95
						0,00
	5121	Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20,	buc	1,0000	28,95	28,95
		<i>Total</i>	lei			3 531,90
241	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 347,00
						2 296,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	70,00	2 296,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
		<i>Total</i>	lei			1 854,13
242		Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 20	buc			29,17
						0,00
	5122	Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 20	buc	1,0000	29,17	29,17
		<i>Total</i>	lei			2 304,43
243	08-03-591-2	Intrerupator cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 305,00
						2 254,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	70,00	2 254,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
		<i>Total</i>	lei			276,60
244		Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 44	buc			30,62
						0,00
	5123	Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 44	buc	1,0000	30,62	30,62
		<i>Total</i>	lei			367,44
245	08-03-591-5	Intrerupator cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 347,00
						2 296,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	70,00	2 296,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
		<i>Total</i>	lei			187,76
246		Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 44	buc			36,67
						0,00
	5124	Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 44	buc	1,0000	36,67	36,67
		<i>Total</i>	lei			293,36
247	08-03-591-2	Intrerupator cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa (Intrerupator intermediar IP20)	100 buc			2 305,00
						2 254,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	70,00	2 254,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
		<i>Total</i>	lei			737,60
248		Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata (Intrerupator intermediar IP20)	buc			45,00
						0,00
	5125	Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata (Intrerupator intermediar IP20)	buc	1,0000	45,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			1 440,00
249	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	100 buc			2 815,50
						2 667,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	70,00	2 667,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	65,00	97,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
		<i>Total</i>	lei			5 377,60
250		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	buc			29,17
						0,00
	5126	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	buc	1,0000	29,17	29,17
		<i>Total</i>	lei			5 571,47
251	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie deschisa (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	100 buc			2 815,50
						2 667,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	70,00	2 667,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	65,00	97,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
		<i>Total</i>	lei			337,86

1	2	3	4	5	6	7
252		Priza cu contact de protectie, montare aparent, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	buc			22,50 0,00
	5127	Priza cu contact de protectie, montare aparent, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	buc	1,0000	22,50	22,50
		<i>Total</i>	lei			270,00
253	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie deschisa (Cu impamintare de protectie, IP44, IK02, In=16A, U=230V)	100 buc			2 815,60 2 667,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	70,00	2 667,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	65,00	97,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
		<i>Total</i>	lei			140,78
254		Priza cu contact de protectie, montare aparent, (Cu impamintare de protectie, IP44, IK02, In=16A, U=230V)	buc			30,62 0,00
	5128	Priza cu contact de protectie, montare aparent, (Cu impamintare de protectie, IP44, IK02, In=16A, U=230V)	buc	1,0000	30,62	30,62
		<i>Total</i>	lei			153,10
255	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara (Priza trifazata cu montare aparenta, cu impamintare de protectie, IP20, In=16A, U=380V)	100 buc			5 464,50 5 138,00
	1	Muncitor	h-om	73,4000	70,00	5 138,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	20,4000	8,00	163,25
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	20,4000	8,00	163,25
		<i>Total</i>	lei			218,58
256		Priza trifazata cu montare aparenta, cu impamintare de protectie, IP20, In=16A, U=380V	buc			85,84 0,00
	5129	Priza trifazata cu montare aparenta, cu impamintare de protectie, IP20, In=16A, U=380V	buc	1,0000	85,84	85,84
		<i>Total</i>	lei			343,36
257	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara (Priza trifazata cu montare aparenta, cu impamintare de protectie, IP20, In=32A, U=380V)	100 buc			5 464,50 5 138,00
	1	Muncitor	h-om	73,4000	70,00	5 138,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	20,4000	8,00	163,25
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	20,4000	8,00	163,25
		<i>Total</i>	lei			437,16
258		Priza trifazata cu montare aparenta, cu impamintare de protectie, IP20, In=32A, U=380V	buc			85,84 0,00
	5129	Priza trifazata cu montare aparenta, cu impamintare de protectie, IP20, In=16A, U=380V	buc	1,0000	85,84	85,84
		<i>Total</i>	lei			686,72
259		Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intreruptoarelor (60*65mm IP20)	buc			2,17 0,00
	5130	Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intreruptoarelor (60*65mm IP20)	buc	1,0000	2,17	2,17
		<i>Total</i>	lei			1 026,41
260		Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intreruptoarelor (60*65mm IP44)	buc			13,75 0,00
	5131	Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intreruptoarelor (60*65mm IP44)	buc	1,0000	13,75	13,75
		<i>Total</i>	lei			68,75
261		Cutii de distributie (pentru cabluri) IP20, cu montare incorporata	buc			10,00 0,00
	5132	Cutii de distributie (pentru cabluri) IP20, cu montare incorporata	buc	1,0000	10,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			3 400,00

1	2	3	4	5	6	7
262		Cutii de distributie (pentru cabluri) IP44, cu montare incorporata	buc			15,42 0,00
	51313	Cutii de distributie (pentru cabluri) IP44, cu montare incorporata	buc	1,0000	15,42	15,42
		<i>Total</i>	lei			385,50
263	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Tablou cu transformator de coborire, IP54, tensiunea primara 220V, tensiunea secundara 12V, putere 250VA)	buc			270,00 166,00
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	166,00
	1011924	Electrozi Ɖ42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	60,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,00	32,00
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,33
		<i>Total</i>	lei			8,10
		2.5. Capitolul 2.5. Tevi si accesorii				
264	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 897,04 2 156,00
	1	Muncitor	h-om	30,8000	70,00	2 156,00
	1011924	Electrozi Ɖ42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	60,00	63,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	80,00	65,60
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	250,00	162,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	5,00	5,10
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	25,00	102,50
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	50,00	4,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	45,00	288,90
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	8,00	49,44
		<i>Total</i>	lei			542 036,18
265		Teava de otel zincat d 20mm	m			51,50 0,00
	6541	Teava de otel zincat d 20mm	m	1,0300	50,00	51,50
		<i>Total</i>	lei			309 000,00
266		Teava de otel zincat d 25mm	m			51,50 0,00
	6542	Teava de otel zincat d 25mm	m	1,0300	50,00	51,50
		<i>Total</i>	lei			654 565,00
267	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			3 664,36 2 905,00
	1	Muncitor	h-om	41,5000	70,00	2 905,00
	1011924	Electrozi Ɖ42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	60,00	63,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	80,00	65,60
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	250,00	162,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	5,00	5,10
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	25,00	102,50
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	50,00	4,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	45,00	288,90
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	8,00	67,76
		<i>Total</i>	lei			18 871,46
268		Teava de otel zincat d 32mm	m			85,84 0,00
	6543	Teava de otel zincat d 32mm	m	1,0300	83,34	85,84
		<i>Total</i>	lei			34 765,28
269		Teava de otel zincat d 40mm	m			85,84

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	6544	Teava de otel zincat d 40mm	m	1,0300	83,34	85,84
		<i>Total</i>	lei			9 442,42
270	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			4 164,50 3 318,00
	1	Muncitor	h-om	47,4000	70,00	3 318,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	60,00	63,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,0000	8,00	80,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	80,00	65,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,0000	8,00	80,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	250,00	162,50
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	25,00	102,50
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	50,00	4,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	45,00	288,90
		<i>Total</i>	lei			2 915,15
271		Teava de otel zincat d 50mm	m			191,99 0,00
	65414	Teava de otel zincat d 50mm	m	1,0300	186,40	191,99
		<i>Total</i>	lei			13 439,44
272	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm	100 m			5 439,10 4 725,00
	1	Muncitor	h-om	67,5000	70,00	4 725,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,0000	60,00	120,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,6000	8,00	60,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,6200	80,00	49,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,6000	8,00	60,80
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2100	250,00	52,50
	5009031	Scoabe	10 buc	3,1000	25,00	77,50
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	50,00	4,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	45,00	288,90
		<i>Total</i>	lei			9 246,47
273		Teava de otel zincat d 70mm	m			227,49 0,00
	6545	Teava de otel zincat d 70mm	m	1,0300	220,86	227,49
		<i>Total</i>	lei			38 672,59
274	08-02-410-3	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru 100 mm	100 m			1 560,26 1 337,00
	1	Muncitor	h-om	19,1000	70,00	1 337,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	8,00	97,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	8,00	97,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,50	16,00
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	5,25	1,57
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,3100	8,00	10,49
		<i>Total</i>	lei			1 092,18
275		Teava de PE d100	m			55,57 0,00
	6546	Teava de PE d100	m	1,0300	53,95	55,57
		<i>Total</i>	lei			3 889,80
		2.6. Capitolul 2.6. Jgheaburi metalice				
276	08-02-171-1	Jgheab metalic pentru fixarea mansoanelor de cuplare, pe polite instalate (Jgheab metalic neperforat, lung. 3000*lat. 500*h.100, din otel zincat galvanizat)	100 buc			1 708,00 1 708,00
	1	Muncitor	h-om	24,4000	70,00	1 708,00
		<i>Total</i>	lei			358,68
277		Jgheab metalic neperforat, lung. 3000*lat. 500*h.100, din otel zincat galvanizat, inclusiv	buc			287,50

1	2	3	4	5	6	7
		capacul				0,00
	7421	Jgheab metalic neperforat, lung. 3000*lat. 500*h.100, din otel zincat galvanizat, inclusiv capacul	buc	1,0000	287,50	287,50
		Total	lei			6 037,50
278		Scoaba pentru fixarea jgheabului pe verticala, h36*lat.50*lung. 596	buc			75,00
						0,00
	7422	Scoaba pentru fixarea jgheabului pe verticala, h36*lat.50*lung. 596	buc	1,0000	75,00	75,00
		Total	lei			2 250,00
279		Consola pentru sustinerea jgheabului	buc			47,92
						0,00
	7423	Consola pentru sustinerea jgheabului	buc	1,0000	47,92	47,92
		Total	lei			479,20
280		Cot orizontal 90gr. H100*lat.500, otel zincat galvanic	buc			351,00
						0,00
	7424	Cot orizontal 90gr. H100*lat.500, otel zincat galvanic	buc	1,0000	351,00	351,00
		Total	lei			1 755,00
281		Capac cot orizontal 90gr. H100*lat. 500, otel zincat galvanic	buc			186,00
						0,00
	7425	Capac cot orizontal 90gr. H100*lat. 500, otel zincat galvanic	buc	1,0000	186,00	186,00
		Total	lei			930,00
282		Cot vertical interior 90gr. H100*lat. 500, otel zincat galvanic	buc			91,70
						0,00
	7427	Cot vertical interior 90gr. H100*lat. 500, otel zincat galvanic	buc	1,0000	91,70	91,70
		Total	lei			1 375,50
283		Capac cot vertical interior 90gr. H100*lat. 500, otel zincat galvanic	buc			144,20
						0,00
	7428	Capac cot vertical interior 90gr. H100*lat. 500, otel zincat galvanic	buc	1,0000	144,20	144,20
		Total	lei			2 163,00
284		Accesorii de imbinare T orizontala h100*lat 500, otel zincat galvanic	buc			91,70
						0,00
	7429	Accesorii de imbinare T orizontala h100*lat 500, otel zincat galvanic	buc	1,0000	91,70	91,70
		Total	lei			1 375,50
285		Capac accesorii de imbinare T orizontala h100*lat 500, otel zincat galvanic	buc			91,70
						0,00
	74210	Capac accesorii de imbinare T orizontala h100*lat 500, otel zincat galvanic	buc	1,0000	91,70	91,70
		Total	lei			1 375,50
286		Banda adeziva pentru IP44 instalata pesina de fixare a jgheabului metalic	buc			15,00
						0,00
	74211	Banda adeziva pentru IP44 instalata pesina de fixare a jgheabului metalic	buc	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			2 250,00
287	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Accesorii din metal)	kg			50,04
						14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,77	0,04
		<i>Total</i>	lei			25 019,08
		3. Capitolul 3. Utilaj				
		3.1. Capitolul 3.1. Tablou de distributie				
		3.1.1. Capitolul 3.1.1. Tablou 1.1				
288		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 18 module	buc			912,50
						0,00
	8521	Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 18 module	buc	1,0000	912,50	912,50
		<i>Total</i>	lei			912,50
289		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			78,11
						0,00
	8522	Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,0000	78,11	78,11
		<i>Total</i>	lei			78,11
290		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc			28,83
						0,00
	8523	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	1,0000	28,83	28,83
		<i>Total</i>	lei			201,81
291		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc			66,25
						0,00
	8524	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc	1,0000	66,25	66,25
		<i>Total</i>	lei			132,50
		3.1.2. Capitolul 3.1.2. Tablou 1.2				
292		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 12 module	buc			800,00
						0,00
	8525	Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 12 module	buc	1,0000	800,00	800,00
		<i>Total</i>	lei			800,00
293		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			78,11
						0,00
	8522	Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,0000	78,11	78,11
		<i>Total</i>	lei			78,11
294		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc			28,83
						0,00
	8523	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	1,0000	28,83	28,83
		<i>Total</i>	lei			144,15
295		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc			66,25
						0,00
	8524	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc	1,0000	66,25	66,25
		<i>Total</i>	lei			132,50
		3.1.3. Capitolul 3.1.3. Tablou 1.3				
296		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 12 module	buc			800,00
						0,00
	8525	Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 12 module	buc	1,0000	800,00	800,00
		<i>Total</i>	lei			800,00

1	2	3	4	5	6	7
297		Separator de sarcina modular, tripolar In=20A, Un =400V	buc			78,11 0,00
	8522	Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,0000	78,11	78,11
		<i>Total</i>	lei			78,11
298		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc			28,83 0,00
	8523	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	1,0000	28,83	28,83
		<i>Total</i>	lei			115,32
299		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 8 conexiuni, 75 mm; In=100A	buc			66,25 0,00
	8526	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 8 conexiuni, 75 mm; In=100A	buc	1,0000	66,25	66,25
		<i>Total</i>	lei			132,50
		3.1.4. Capitolul 3.1.4. Tablou 1.4				
300		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 12 module	buc			800,00 0,00
	8525	Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 12 module	buc	1,0000	800,00	800,00
		<i>Total</i>	lei			800,00
301		Separator de sarcina modular, tripolar In=20A, Un =400V	buc			78,11 0,00
	8522	Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,0000	78,11	78,11
		<i>Total</i>	lei			78,11
302		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc			28,83 0,00
	8523	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	1,0000	28,83	28,83
		<i>Total</i>	lei			115,32
303		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 8 conexiuni, 75 mm; In=100A	buc			66,25 0,00
	8526	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 8 conexiuni, 75 mm; In=100A	buc	1,0000	66,25	66,25
		<i>Total</i>	lei			132,50
		3.1.5. Capitolul 3.1.5. Tablou 1.5				
304		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc			912,50 0,00
	8528	Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc	1,0000	912,50	912,50
		<i>Total</i>	lei			912,50
305		Separator de sarcina modular, tripolar In=20A, Un =400V	buc			78,11 0,00
	8522	Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,0000	78,11	78,11
		<i>Total</i>	lei			78,11
306		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc			28,83 0,00
	8523	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	1,0000	28,83	28,83
		<i>Total</i>	lei			403,62
307		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc			66,25 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	8529	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	1,0000	66,25	66,25
		<i>Total</i>	lei			132,50
		3.1.6. Capitolul 3.1.6. Tablou 1.6				
308		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc			912,50
						0,00
	8528	Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc	1,0000	912,50	912,50
		<i>Total</i>	lei			912,50
309		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			78,11
						0,00
	8522	Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,0000	78,11	78,11
		<i>Total</i>	lei			78,11
310		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc			28,83
						0,00
	8523	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	1,0000	28,83	28,83
		<i>Total</i>	lei			403,62
311		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc			66,25
						0,00
	8529	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	1,0000	66,25	66,25
		<i>Total</i>	lei			132,50
		3.1.7. Capitolul 3.1.7. Tablou 1.7				
312		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc			912,50
						0,00
	8528	Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc	1,0000	912,50	912,50
		<i>Total</i>	lei			912,50
313		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			78,11
						0,00
	8522	Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,0000	78,11	78,11
		<i>Total</i>	lei			78,11
314		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc			28,83
						0,00
	8523	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	1,0000	28,83	28,83
		<i>Total</i>	lei			403,62
315		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc			66,25
						0,00
	8529	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	1,0000	66,25	66,25
		<i>Total</i>	lei			132,50
		3.1.8. Capitolul 3.1.8. Tablou 1.8				
316		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc			912,50
						0,00
	8528	Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc	1,0000	912,50	912,50
		<i>Total</i>	lei			912,50
317		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			78,11
						0,00
	8522	Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,0000	78,11	78,11

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			78,11
318		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc			28,83
						0,00
	8523	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	1,0000	28,83	28,83
		<i>Total</i>	lei			374,79
319		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc			66,25
						0,00
	8529	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	1,0000	66,25	66,25
		<i>Total</i>	lei			132,50
		3.1.9. Capitolul 3.1.9. Tablou 1.9				
320		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 18 module	buc			912,50
						0,00
	8521	Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 18 module	buc	1,0000	912,50	912,50
		<i>Total</i>	lei			912,50
321		Separator de sarcina modular, tripolar In=20A, Un =400V	buc			78,11
						0,00
	8522	Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,0000	78,11	78,11
		<i>Total</i>	lei			78,11
322		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc			22,00
						0,00
	85211	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	1,0000	22,00	22,00
		<i>Total</i>	lei			220,00
323		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc			66,25
						0,00
	8529	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	1,0000	66,25	66,25
		<i>Total</i>	lei			132,50
		3.1.10. Capitolul 3.1.10. Tablou 1.10				
324		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc			912,50
						0,00
	8528	Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc	1,0000	912,50	912,50
		<i>Total</i>	lei			912,50
325		Separator de sarcina modular, tripolar In=20A, Un =400V	buc			78,11
						0,00
	8522	Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,0000	78,11	78,11
		<i>Total</i>	lei			78,11
326		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc			22,00
						0,00
	85211	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	1,0000	22,00	22,00
		<i>Total</i>	lei			396,00
327		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc			66,25
						0,00
	8524	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc	1,0000	66,25	66,25
		<i>Total</i>	lei			265,00

1	2	3	4	5	6	7
		3.1.11. Capitolul 3.1.11. Tablou 1.11				
328		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc			912,50 0,00
	8528	Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc	1,0000	912,50	912,50
		<i>Total</i>	lei			912,50
329		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			78,11 0,00
	8522	Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,0000	78,11	78,11
		<i>Total</i>	lei			78,11
330		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc			22,00 0,00
	85211	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	1,0000	22,00	22,00
		<i>Total</i>	lei			330,00
331		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc			66,25 0,00
	8529	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	1,0000	66,25	66,25
		<i>Total</i>	lei			132,50
		3.1.12. Capitolul 3.1.12. Tablou 1.12				
332		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc			912,50 0,00
	8528	Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc	1,0000	912,50	912,50
		<i>Total</i>	lei			912,50
333		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			78,11 0,00
	8522	Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,0000	78,11	78,11
		<i>Total</i>	lei			78,11
334		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc			22,00 0,00
	85211	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	1,0000	22,00	22,00
		<i>Total</i>	lei			396,00
335		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc			66,25 0,00
	8524	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc	1,0000	66,25	66,25
		<i>Total</i>	lei			265,00
		3.1.13. Capitolul 3.1.13. Tablou 1.13				
336		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc			912,50 0,00
	8528	Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc	1,0000	912,50	912,50
		<i>Total</i>	lei			912,50
337		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			78,11 0,00
	8522	Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,0000	78,11	78,11

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			78,11
338		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc			22,00
						0,00
	85211	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	1,0000	22,00	22,00
		<i>Total</i>	lei			308,00
339		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc			66,25
						0,00
	8529	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	1,0000	66,25	66,25
		<i>Total</i>	lei			132,50
		3.1.14. Capitolul 3.1.14. Tablou 1.14				
340		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc			912,50
						0,00
	8528	Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc	1,0000	912,50	912,50
		<i>Total</i>	lei			912,50
341		Separator de sarcina modular, tripolar In=20A, Un =400V	buc			78,11
						0,00
	8522	Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,0000	78,11	78,11
		<i>Total</i>	lei			78,11
342		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc			22,00
						0,00
	85211	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	1,0000	22,00	22,00
		<i>Total</i>	lei			352,00
343		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc			66,25
						0,00
	8524	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc	1,0000	66,25	66,25
		<i>Total</i>	lei			265,00
		3.1.15. Capitolul 3.1.15. Tablou 1.15				
344		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc			912,50
						0,00
	8528	Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc	1,0000	912,50	912,50
		<i>Total</i>	lei			912,50
345		Separator de sarcina modular, tripolar In=20A, Un =400V	buc			78,11
						0,00
	8522	Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,0000	78,11	78,11
		<i>Total</i>	lei			78,11
346		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc			22,00
						0,00
	85211	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	1,0000	22,00	22,00
		<i>Total</i>	lei			330,00
347		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc			66,25
						0,00
	8529	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	1,0000	66,25	66,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			132,50
		3.1.16. Capitolul 3.1.16. Tablou 1.16				
348		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc			912,50 0,00
	8528	Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc	1,0000	912,50	912,50
		<i>Total</i>	lei			912,50
349		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			78,11 0,00
	8522	Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,0000	78,11	78,11
		<i>Total</i>	lei			78,11
350		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc			22,00 0,00
	85211	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	1,0000	22,00	22,00
		<i>Total</i>	lei			330,00
351		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc			66,25 0,00
	8529	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	1,0000	66,25	66,25
		<i>Total</i>	lei			132,50
		3.1.17. Capitolul 3.1.17. Tablou 1.17				
352		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 36 module	buc			1 483,34 0,00
	98541	Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 36 module	buc	1,0000	1 483,34	1 483,34
		<i>Total</i>	lei			1 483,34
353		Separator de sarcina modular, tripolar In= 63A, Un =400V	buc			103,34 0,00
	98542	Separator de sarcina modular, tripolar In= 63A, Un =400V	buc	1,0000	103,34	103,34
		<i>Total</i>	lei			103,34
354		Contacteur modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=95A	buc			724,17 0,00
	98543	Contacteur modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=95A	buc	1,0000	724,17	724,17
		<i>Total</i>	lei			724,17
355		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc			22,00 0,00
	85211	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	1,0000	22,00	22,00
		<i>Total</i>	lei			66,00
356		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=16A, U400V	buc			91,67 0,00
	852111	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=16A, U400V	buc	1,0000	91,67	91,67
		<i>Total</i>	lei			91,67
357		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=63A, U230V	buc			1 020,84 0,00
	852112	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=63A, U230V	buc	1,0000	1 020,84	1 020,84

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 020,84
358		Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=230V, Ub=230V, In=12A	buc			88,33
						0,00
	98544	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=230V, Ub=230V, In=12A	buc	1,0000	88,33	88,33
		<i>Total</i>	lei			88,33
359		Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=25A	buc			142,50
						0,00
	98545	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=25A	buc	1,0000	142,50	142,50
		<i>Total</i>	lei			142,50
360		Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=80A	buc			1 000,00
						0,00
	98546	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=80A	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<i>Total</i>	lei			1 000,00
361		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc			66,25
						0,00
	8529	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	1,0000	66,25	66,25
		<i>Total</i>	lei			132,50
		3.1.18. Capitolul 3.1.18. Tablou 1.18				
362		Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa metalica IP 54, 650(L)*500(l)*220(g)+ SSI	buc			8 333,34
						0,00
	98741	Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa metalica IP 54, 650(L)*500(l)*220(g)+ SSI	buc	1,0000	8 333,34	8 333,34
		<i>Total</i>	lei			8 333,34
363		Separator de sarcina industrial, tripolar, In=160A, Un=400V	buc			512,50
						0,00
	985421	Separator de sarcina industrial, tripolar, In=160A, Un=400V	buc	1,0000	512,50	512,50
		<i>Total</i>	lei			512,50
364		Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=170A	buc			2 475,00
						0,00
	98547	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=170A	buc	1,0000	2 475,00	2 475,00
		<i>Total</i>	lei			2 475,00
365		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc			22,00
						0,00
	85211	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	1,0000	22,00	22,00
		<i>Total</i>	lei			132,00
366		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=16A, U400V	buc			91,67
						0,00
	852111	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=16A, U400V	buc	1,0000	91,67	91,67
		<i>Total</i>	lei			183,34
367		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=20A, U230V	buc			63,83
						0,00
	8521111	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=20A, U230V	buc	1,0000	63,83	63,83
		<i>Total</i>	lei			63,83

1	2	3	4	5	6	7
368		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A, U230V	buc			63,83 0,00
	8521112	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A, U230V	buc	1,0000	63,83	63,83
		Total	lei			63,83
369		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=32A, U230V	buc			73,63 0,00
	8521113	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=32A, U230V	buc	1,0000	73,63	73,63
		Total	lei			73,63
370		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=125A,	buc			1 054,17 0,00
	85211113	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=125A,	buc	1,0000	1 054,17	1 054,17
		Total	lei			1 054,17
371	Pretul firmei	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=230V, Ub=230V, In=12A	buc			88,33 0,00
	8521115	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=230V, Ub=230V, In=12A	buc	1,0000	88,33	88,33
		Total	lei			441,65
372	Pretul firmei	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=18A	buc			107,34 0,00
	8521116	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=18A	buc	1,0000	107,34	107,34
		Total	lei			214,68
373	Pretul firmei	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=32A	buc			205,83 0,00
	8521117	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=32A	buc	1,0000	205,83	205,83
		Total	lei			205,83
374	Pretul firmei	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=40A	buc			345,00 0,00
	8521118	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=40A	buc	1,0000	345,00	345,00
		Total	lei			345,00
375	Pretul firmei	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=150A	buc			1 875,00 0,00
	8521119	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=150A	buc	1,0000	1 875,00	1 875,00
		Total	lei			1 875,00
376	Pretul firmei	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc			145,00 0,00
	85211110	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc	1,0000	145,00	145,00
		Total	lei			580,00
		3.1.19. Capitolul 3.1.19 Tablou 1.19				
377		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 54 module	buc			2 190,00 0,00
	85251	Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 54 module	buc	1,0000	2 190,00	2 190,00
		Total	lei			2 190,00
378		Separator de sarcina modular, tripolar In=40A, Un=400V	buc			93,82 0,00
	85221	Separator de sarcina modular, tripolar In=40A, Un=400V	buc	1,0000	93,82	93,82

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			93,82
379		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc			171,58 0,00
	85231	Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc	1,0000	171,58	171,58
		<i>Total</i>	lei			2 402,12
380		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, tetrapolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc			350,00 0,00
	8523331	Intrerupator automat cu protectie diferentiala, tetrapolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc	1,0000	350,00	350,00
		<i>Total</i>	lei			1 400,00
381	Pretul firmei	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc			145,00 0,00
	85211110	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc	1,0000	145,00	145,00
		<i>Total</i>	lei			580,00
		3.1.20. Capitolul 3.1.20. Tablou 1.20				
382		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc			912,50 0,00
	8528	Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc	1,0000	912,50	912,50
		<i>Total</i>	lei			912,50
383		Separator de sarcina modular, tripolar In=40A, Un =400V	buc			93,82 0,00
	85221	Separator de sarcina modular, tripolar In= 40A, Un =400V	buc	1,0000	93,82	93,82
		<i>Total</i>	lei			93,82
384		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc			171,58 0,00
	85231	Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc	1,0000	171,58	171,58
		<i>Total</i>	lei			1 029,48
385		Descarcator de joasa tensiune clasa II (C) 4P	buc			1 544,58 0,00
	85232	Descarcator de joasa tensiune clasa II (C) 4P	buc	1,0000	1 544,58	1 544,58
		<i>Total</i>	lei			1 544,58
386	Pretul firmei	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc			145,00 0,00
	85211110	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc	1,0000	145,00	145,00
		<i>Total</i>	lei			290,00
		3.1.21. Capitolul 3.1.21. Tablou 1.21				
387		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 72 module	buc			2 737,50 0,00
	85252	Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 72 module	buc	1,0000	2 737,50	2 737,50
		<i>Total</i>	lei			2 737,50
388		Separator de sarcina modular, tripolar In=50A, Un =400V	buc			103,34 0,00
	85222	Separator de sarcina modular, tripolar In= 50A, Un =400V	buc	1,0000	103,34	103,34

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			103,34
389		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A,	buc			21,62 0,00
	85233	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A,	buc	1,0000	21,62	21,62
		<i>Total</i>	lei			64,86
390		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc			22,00 0,00
	85211	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	1,0000	22,00	22,00
		<i>Total</i>	lei			176,00
391		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=10mA,	buc			214,20 0,00
	852311	Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=10mA,	buc	1,0000	214,20	214,20
		<i>Total</i>	lei			428,40
392		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc			171,58 0,00
	85231	Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc	1,0000	171,58	171,58
		<i>Total</i>	lei			3 774,76
393		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc			66,25 0,00
	8529	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	1,0000	66,25	66,25
		<i>Total</i>	lei			397,50
		3.1.22. Capitolul 3.1.22. Tablou 1.22				
394		Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa metalica IP 54, 650(L)*500(l)*220(g)+ SSI	buc			8 333,34 0,00
	98741	Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa metalica IP 54, 650(L)*500(l)*220(g)+ SSI	buc	1,0000	8 333,34	8 333,34
		<i>Total</i>	lei			8 333,34
395		Separator de sarcina industrial, tripolar, In=125A, Un=400V	buc			512,50 0,00
	985422	Separator de sarcina industrial, tripolar, In=125A, Un=400V	buc	1,0000	512,50	512,50
		<i>Total</i>	lei			512,50
396		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A,	buc			21,62 0,00
	85233	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A,	buc	1,0000	21,62	21,62
		<i>Total</i>	lei			64,86
397		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc			171,58 0,00
	85231	Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc	1,0000	171,58	171,58
		<i>Total</i>	lei			3 431,60
398		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, tetrapolar, cu caracteristica "AC" In=25A, In=30mA,	buc			350,00 0,00
	8523121	Intrerupator automat cu protectie diferentiala, tetrapolar, cu caracteristica "AC" In=25A, In=30mA,	buc	1,0000	350,00	350,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 100,00
399		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc			66,25
						0,00
	8529	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	1,0000	66,25	66,25
		<i>Total</i>	lei			265,00
		3.1.23. Capitolul 3.1.23. Tablou 1.23				
400		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 72 module	buc			2 737,50
						0,00
	85252	Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 72 module	buc	1,0000	2 737,50	2 737,50
		<i>Total</i>	lei			2 737,50
401		Separator de sarcina modular, tripolar In=25A, Un =400V	buc			98,33
						0,00
	85223	Separator de sarcina modular, tripolar In= 25A, Un =400V	buc	1,0000	98,33	98,33
		<i>Total</i>	lei			98,33
402		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A,	buc			21,62
						0,00
	85233	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A,	buc	1,0000	21,62	21,62
		<i>Total</i>	lei			64,86
403		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc			22,00
						0,00
	85211	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	1,0000	22,00	22,00
		<i>Total</i>	lei			44,00
404		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc			171,58
						0,00
	85231	Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc	1,0000	171,58	171,58
		<i>Total</i>	lei			1 715,80
405		Descarcator de joasa tensiune clasa II (C) 4P	buc			1 544,28
						0,00
	85234	Descarcator de joasa tensiune clasa II (C) 4P	buc	1,0000	1 544,28	1 544,28
		<i>Total</i>	lei			1 544,28
406	Pretul firmei	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc			145,00
						0,00
	85211110	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc	1,0000	145,00	145,00
		<i>Total</i>	lei			580,00
		3.1.24. Capitolul 3.1.24. Tablou 1.24				
407		Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa metalica IP 54, 650(L)*500(l)*220(g)+ SSI	buc			8 333,34
						0,00
	98741	Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa metalica IP 54, 650(L)*500(l)*220(g)+ SSI	buc	1,0000	8 333,34	8 333,34
		<i>Total</i>	lei			8 333,34
408		Separator de sarcina industrial, tripolar, In=250A, Un=400V	buc			512,50
						0,00
	9854122	Separator de sarcina industrial, tripolar, In=250A, Un=400V	buc	1,0000	512,50	512,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			512,50
409		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc			22,00
						0,00
	85211	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	1,0000	22,00	22,00
		<i>Total</i>	lei			308,00
410		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=16A,	buc			21,63
						0,00
	852113	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=16A,	buc	1,0000	21,63	21,63
		<i>Total</i>	lei			735,42
411		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=16A,	buc			78,11
						0,00
	8521213	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=16A,	buc	1,0000	78,11	78,11
		<i>Total</i>	lei			1 093,54
412		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A,	buc			63,83
						0,00
	85212113	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A,	buc	1,0000	63,83	63,83
		<i>Total</i>	lei			127,66
413		Descarcator de joasa tensiune clasa II (C) 4P	buc			1 544,28
						0,00
	85234	Descarcator de joasa tensiune clasa II (C) 4P	buc	1,0000	1 544,28	1 544,28
		<i>Total</i>	lei			1 544,28
414		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc			66,25
						0,00
	8529	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	1,0000	66,25	66,25
		<i>Total</i>	lei			662,50
		3.1.25. Capitolul 3.1.25. Tablou 1.25				
415		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 18 module	buc			912,50
						0,00
	8525321	Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 18 module	buc	1,0000	912,50	912,50
		<i>Total</i>	lei			1 825,00
416		Separator de sarcina modular, tripolar In=32A, Un =400V	buc			98,33
						0,00
	852213	Separator de sarcina modular, tripolar In= 32A, Un =400V	buc	1,0000	98,33	98,33
		<i>Total</i>	lei			98,33
417		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=16A,	buc			21,63
						0,00
	852113	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=16A,	buc	1,0000	21,63	21,63
		<i>Total</i>	lei			43,26
418		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=16A,	buc			78,11
						0,00
	8521213	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=16A,	buc	1,0000	78,11	78,11
		<i>Total</i>	lei			78,11
419		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A,	buc			63,83
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	85212113	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A,	buc	1,0000	63,83	63,83
		<i>Total</i>	lei			63,83
420		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 8 conexiuni, 75 mm; In=100A	buc			66,25 0,00
	8526	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 8 conexiuni, 75 mm; In=100A	buc	1,0000	66,25	66,25
		<i>Total</i>	lei			132,50
		3.1.26. Capitolul 3.1.26. Tablou 1.26				
421		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 72 module	buc			2 737,50 0,00
	85252	Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 72 module	buc	1,0000	2 737,50	2 737,50
		<i>Total</i>	lei			2 737,50
422		Separator de sarcina modular, tripolar In=20A, Un =400V	buc			78,11 0,00
	8522	Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,0000	78,11	78,11
		<i>Total</i>	lei			78,11
423		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc			22,00 0,00
	85211	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	1,0000	22,00	22,00
		<i>Total</i>	lei			154,00
424		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=16A,	buc			21,63 0,00
	852113	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=16A,	buc	1,0000	21,63	21,63
		<i>Total</i>	lei			43,26
425		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc			320,83 0,00
	85212213	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	1,0000	320,83	320,83
		<i>Total</i>	lei			1 283,32
426	Pretul firmei	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=230V, Ub=230V, In=12A	buc			88,33 0,00
	8521115	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=230V, Ub=230V, In=12A	buc	1,0000	88,33	88,33
		<i>Total</i>	lei			529,98
427	Pretul firmei	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=18A	buc			107,34 0,00
	8521116	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=18A	buc	1,0000	107,34	107,34
		<i>Total</i>	lei			214,68
428	Pretul firmei	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=12A	buc			88,33 0,00
	85211215	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=12A	buc	1,0000	88,33	88,33
		<i>Total</i>	lei			353,32
429		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc			66,25 0,00
	8529	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	1,0000	66,25	66,25
		<i>Total</i>	lei			132,50

1	2	3	4	5	6	7
		3.1.27. Capitolul 3.1.27. Tablou 1.27				
430		Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa metalica IP 54, 650(L)*500(l)*220(g)+ SSI	buc			8 333,34 0,00
	98741	Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa metalica IP 54, 650(L)*500(l)*220(g)+ SSI	buc	1,0000	8 333,34	8 333,34
		<i>Total</i>	lei			8 333,34
431		Separator de sarcina industrial, tripolar, In=250A, Un=400V	buc			512,50 0,00
	9854122	Separator de sarcina industrial, tripolar, In=250A, Un=400V	buc	1,0000	512,50	512,50
		<i>Total</i>	lei			512,50
432		Separator de sarcina modular, tripolar In=63A, Un =400V	buc			103,34 0,00
	98542	Separator de sarcina modular, tripolar In= 63A, Un =400V	buc	1,0000	103,34	103,34
		<i>Total</i>	lei			103,34
433		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=10A,	buc			292,50 0,00
	8521211	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=10A,	buc	1,0000	292,50	292,50
		<i>Total</i>	lei			1 170,00
434		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=16A,	buc			91,67 0,00
	852111	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=16A, U400V	buc	1,0000	91,67	91,67
		<i>Total</i>	lei			366,68
435		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=20A,	buc			63,83 0,00
	8521122	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=20A,	buc	1,0000	63,83	63,83
		<i>Total</i>	lei			63,83
436		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A,	buc			63,83 0,00
	85211312	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A,	buc	1,0000	63,83	63,83
		<i>Total</i>	lei			63,83
437		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=40A,	buc			73,67 0,00
	852113121	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=40A,	buc	1,0000	73,67	73,67
		<i>Total</i>	lei			73,67
438		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=50A,	buc			84,08 0,00
	852113122	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=50A,	buc	1,0000	84,08	84,08
		<i>Total</i>	lei			84,08
439		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=100A,	buc			299,20 0,00
	852113123	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=100A,	buc	1,0000	299,20	299,20
		<i>Total</i>	lei			299,20
440		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16	buc			66,25

1	2	3	4	5	6	7
		conexiuni, 141 mm; In=100A				0,00
	8529	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	1,0000	66,25	66,25
		<i>Total</i>	lei			132,50
		3.1.28. Capitolul 3.1.28. Tablou 1.28				
441		Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa metalica IP 54, 650(L)*500(l)*220(g)+ SSI	buc			8 333,34 0,00
	98741	Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa metalica IP 54, 650(L)*500(l)*220(g)+ SSI	buc	1,0000	8 333,34	8 333,34
		<i>Total</i>	lei			8 333,34
442		Separator de sarcina industrial, tripolar, In=400A, Un=400V	buc			700,00 0,00
	98541212	Separator de sarcina industrial, tripolar, In=400A, Un=400V	buc	1,0000	700,00	700,00
		<i>Total</i>	lei			700,00
443		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=32A,	buc			73,67 0,00
	85211131	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=32A,	buc	1,0000	73,67	73,67
		<i>Total</i>	lei			147,34
444		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=250A, Un=400V, cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4...1, setarea declansatorului electromagnetic 1.25...11	buc			1 581,25 0,00
	85212151	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=250A, Un=400V, cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4...1, setarea declansatorului electromagnetic 1.25...11	buc	1,0000	1 581,25	1 581,25
		<i>Total</i>	lei			1 581,25
445		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 8 conexiuni, 75 mm; In=100A	buc			66,25 0,00
	8526	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 8 conexiuni, 75 mm; In=100A	buc	1,0000	66,25	66,25
		<i>Total</i>	lei			132,50
		3.1.29. Capitolul 3.1.29. Tablou 1.29				
446		Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa metalica IP 54, 650(L)*500(l)*220(g)+ SSI	buc			8 333,34 0,00
	98741	Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa metalica IP 54, 650(L)*500(l)*220(g)+ SSI	buc	1,0000	8 333,34	8 333,34
		<i>Total</i>	lei			8 333,34
447		Separator de sarcina industrial, tripolar, In=250A, Un=400V	buc			512,50 0,00
	9854122	Separator de sarcina industrial, tripolar, In=250A, Un=400V	buc	1,0000	512,50	512,50
		<i>Total</i>	lei			512,50
448		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=63A,	buc			84,08 0,00
	9485412	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=63A,	buc	1,0000	84,08	84,08
		<i>Total</i>	lei			84,08
449		Intrerupator automat, tripolar, cu	buc			2 833,00

1	2	3	4	5	6	7
		caracteristica "C" In=160A, Un=400V, cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4...1, setarea declansatorului electromagnetice 1.25...11				0,00
	852121511	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=160A, Un=400V, cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4...1, setarea declansatorului electromagnetice 1.25...11	buc	1,0000	2 833,00	2 833,00
		<i>Total</i>	lei			2 833,00
450		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 8 conexiuni, 75 mm; In=100A	buc			66,25 0,00
	8526	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 8 conexiuni, 75 mm; In=100A	buc	1,0000	66,25	66,25
		<i>Total</i>	lei			132,50
		3.1.30. Capitolul 3.1.30. Tablou 1.30				
451		Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa metalica IP 54, 650(L)*500(l)*220(g)+ AAR	buc			38 083,34 0,00
	987141	Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa metalica IP 54, 650(L)*500(l)*220(g)+ AAR	buc	1,0000	38 083,34	38 083,34
		<i>Total</i>	lei			38 083,34
452		Separator de sarcina cu operare manuale, asigura conectarea si deconectarea sub sarcina intre doua surse de energie In= 63A, Un =400V	buc			358,34 0,00
	9485142	Separator de sarcina cu operare manuale, asigura conectarea si deconectarea sub sarcina intre doua surse de energie In= 63A, Un =400V	buc	1,0000	358,34	358,34
		<i>Total</i>	lei			358,34
453		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=10A,	buc			292,50 0,00
	8521211	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=10A,	buc	1,0000	292,50	292,50
		<i>Total</i>	lei			1 170,00
454		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc			22,00 0,00
	85211	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	1,0000	22,00	22,00
		<i>Total</i>	lei			110,00
455		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=20A,	buc			63,83 0,00
	8521122	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=20A,	buc	1,0000	63,83	63,83
		<i>Total</i>	lei			382,98
456		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc			66,25 0,00
	8529	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	1,0000	66,25	66,25
		<i>Total</i>	lei			132,50
		3.1.31. Capitolul 3.1.31. Tablou 1.31				
457		Tablou de distributie montat aparent pe perete metalic IP54 1400*650*285	buc			8 333,34 0,00
	9827141	Tablou de distributie montat aparent pe perete metalic IP54 1400*650*285	buc	1,0000	8 333,34	8 333,34
		<i>Total</i>	lei			8 333,34

1	2	3	4	5	6	7
458		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=1250A, Un=400V, cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4...1, setarea declansatorului electromagnetic 1.25...11	buc			30 932,50 0,00
	852121512	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=1250A, Un=400V, cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4...1, setarea declansatorului electromagnetic 1.25...11	buc	1,0000	30 932,50	30 932,50
		<i>Total</i>	lei			92 797,50
459		Declansator independent pentru deconectarea energiei electrice	buc			436,67 0,00
	852121513	Declansator independent pentru deconectarea energiei electrice	buc	1,0000	436,67	436,67
		<i>Total</i>	lei			1 310,01
460		Contactator de forta industrial, tripolar, 3 contacte normal deschise, Un=400V, Ub=230V, In=1000A	buc			40 166,67 0,00
	852121514	Contactator de forta industrial, tripolar, 3 contacte normal deschise, Un=400V, Ub=230V, In=1000A	buc	1,0000	40 166,67	40 166,67
		<i>Total</i>	lei			120 500,01
461		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=40A,	buc			73,67 0,00
	852113121	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=40A,	buc	1,0000	73,67	73,67
		<i>Total</i>	lei			73,67
462		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=63A,	buc			84,08 0,00
	9485412	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=63A,	buc	1,0000	84,08	84,08
		<i>Total</i>	lei			168,16
463		Intrerupator automat tripolar, In=250A, Un=400V cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4...1, setarea declansatorului electromagnetic 1.25...11	buc			3 135,00 0,00
	8521215111	Intrerupator automat tripolar, In=250A, Un=400V cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4...1, setarea declansatorului electromagnetic 1.25...11	buc	1,0000	3 135,00	3 135,00
		<i>Total</i>	lei			6 270,00
464		Intrerupator automat tripolar, In=400A, Un=400V cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4...1, setarea declansatorului electromagnetic 1.25...11	buc			3 889,20 0,00
	8521215112	Intrerupator automat tripolar, In=400A, Un=400V cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4...1, setarea declansatorului electromagnetic 1.25...11	buc	1,0000	3 889,20	3 889,20
		<i>Total</i>	lei			3 889,20
465		Intrerupator automat tripolar, In=630A, Un=400V cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4...1, setarea declansatorului electromagnetic 1.25...11	buc			6 988,33 0,00
	8521215113	Intrerupator automat tripolar, In=630A, Un=400V cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4...1, setarea declansatorului electromagnetic 1.25...11	buc	1,0000	6 988,33	6 988,33
		<i>Total</i>	lei			6 988,33
466		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=1250A, Un=400V, cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4...1, setarea declansatorului electromagnetic 1.25...11	buc			30 932,50 0,00
	8521215114	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C"	buc	1,0000	30 932,50	30 932,50

1	2	3	4	5	6	7
		In=1250A, Un=400V, cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4...1, setarea declansatorului electromagnetice 1.25...11				
		<i>Total</i>	lei			30 932,50
467		Declansator independent pentru deconectarea energiei electrice	buc			436,67 ----- 0,00
	852121513	Declansator independent pentru deconectarea energiei electrice	buc	1,0000	436,67	436,67
		<i>Total</i>	lei			1 310,01
468		Bara din cupru 100*100mm	m			735,00 ----- 0,00
	251421	Bara din cupru 100*100mm	m	1,0000	735,00	735,00
		<i>Total</i>	lei			5 880,00
		3.1.32. Capitolul 3.1.32. Tablou 1.32				
469		Sursa neintruptibila de curent Pnom=320kVA, Uint= 220\380V, Fint=45-65Hz, tensiunea la iesire Uies= 220\380V, Fies=50Hz, IP =20, autonomie de functionare de la 15 min pina la o ora (UPS Makelsan BX 33400)	buc			2 044 350,00 ----- 0,00
	852121515	Sursa neintruptibila de curent Pnom=320kVA, Uint= 220\380V, Fint=45-65Hz, tensiunea la iesire Uies= 220\380V, Fies=50Hz, IP =20, autonomie de functionare de la 15 min pina la o ora (UPS Makelsan BX 33400)	buc	1,0000	2 044 350,00	2 044 350,00
		<i>Total</i>	lei			2 044 350,00
		3.1.33. Capitolul 3.2. Accesorii electrice				
470		Tablou cu transformator de coborire, IP54, tensiunea primara 220V, tensiunea secundara 12V, putere 250VA	buc			811,67 ----- 0,00
	2152412	Tablou cu transformator de coborire, IP54, tensiunea primara 220V, tensiunea secundara 12V, putere 250VA	buc	1,0000	811,67	811,67
		<i>Total</i>	lei			1 623,34

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructa unei anexe la blocul
nr. 1 „CENTRUL NATIONAL
DE BOLI CEREBRO-
VASCULARE” al Institutului de
Neurologie si Neurochirurgie
"Diomid Gherman"**
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-11
Semnalizarea de incendiu (SI.SU)**

Valoarea de deviz 684 738,18 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. Capitolul 1. Montare utilaj				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Прибор приемо- контрольный пожарный, 12ШС, EN54-2, EN54-4, EN54-13	buc	1,0000	1 688,48 1 680,00	1 688,48 1 680,00
2	10-08-001-01	Aparate receptoare: Станция электропитания с контролем выходов, 24 Vdc 4A EN54-4	buc	1,0000	1 688,48 1 680,00	1 688,48 1 680,00
3	10-08-001-01	Concentrator: (Плата расширения на 8 шлейфов сигнализации, 8Z)	buc	3,0000	1 688,48 1 680,00	5 065,44 5 040,00
4	10-08-001-01	Concentrator: (Прибор пожарный дублирующий)	buc	3,0000	1 688,48 1 680,00	5 065,44 5 040,00
5	10-08-001-01	Concentrator: (Одноканальная релейная плата REL1INT)	buc	5,0000	1 688,48 1 680,00	8 442,40 8 400,00
6	10-08-002-02	Avertizoare (Извещатель пожарный автоматический дымовой точесный, EN54-7 (+10%))	buc	212,0000	146,50 140,00	31 058,00 29 680,00
7	10-08-002-	Avertizoare Выносное	buc	44,0000	146,50	6 446,00

1	2	3	4	5	6	7
	02	устройство оптической сигнализации			140,00	6 160,00
8	10-08-002-02	Avertizoare Извещатель пожарный ручной, красный, EN54-11	buc	14,0000	146,50 140,00	2 051,00 1 960,00
9	10-04-101-08	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: pe stilp sau pe acoperis, intensitate, pina la 10 W (Оповещатель свето-звуковой, красный, +-24В, 60mA, 96dB, EN54-13, внутренних)	buc	12,0000	280,00 280,00	3 360,00 3 360,00
10	10-04-101-08	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: pe stilp sau pe acoperis, intensitate, pina la 10 W (Оповещатель свето-звуковой, красный, +-24В, 60mA, 96dB, EN54-13, уличный)	buc	2,0000	280,00 280,00	560,00 560,00
11	10-08-002-02	Avertizoare Устройство оконечное контроля шлейфа УК-2	buc	27,0000	146,50 140,00	3 955,50 3 780,00
12	10-08-001-01	Aparate receptoare: Радиопередатчик VHF охранный одноканальный 12Вб 1,5Аб 5Вт	buc	1,0000	1 688,48 1 680,00	1 688,48 1 680,00
13	10-01-039-06	Acumulator 12В 17Ач	buc	10,0000	140,00 140,00	1 400,00 1 400,00
14	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	100 m	28,3500	2 975,00 2 975,00	84 341,25 84 341,25
15	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 4*0,8	m	2 655,0000	12,36 0,00	32 822,17 0,00
16	590-0118	Кабель типа (витая пара) кат.3 огнестойкий с медными жилами емк. 2*2*0,8	m	180,0000	12,48 0,00	2 247,26 0,00
17	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m	0,1600	1 623,94 1 337,00	259,83 213,92
18		Труба гладкая гипсовая из ПВХ д50	m	16,0000	77,52 0,00	1 240,32 0,00

1	2	3	4	5	6	7
19	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	19,6000	1 450,19 1 169,00	28 423,72 22 912,40
20		Tub tehnic de protectie din PVC d25	m	1 960,0000	37,87 0,00	74 230,30 0,00
		<i>Total</i>	lei			296 034,07
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			42 693,02
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			8 172,52
		<i>Total</i>				346 899,61
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			53 366,27
		<i>Total</i>				400 265,88
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			24 015,95
		Total Capitolul 1. Montare utilaj Inclusiv salariu				424 281,83 177 887,57
		2. Capitolul 2. Utilaj				
21	Pretul firmei	Прибор приемо- контрольный пожарный, 12ШС, EN54-2, EN54-4, EN54-13	buc	1,0000	5 113,20 0,00	5 113,20 0,00
22	Pretul firmei	Станция электропитания с контролем выходов, 24 Vdc 4A EN54-4	buc	1,0000	3 973,80 0,00	3 973,80 0,00
23	Pretul firmei	Плата расширения на 8 шлейфов сигнализации, 8Z	buc	3,0000	1 120,00 0,00	3 360,00 0,00
24	Pretul firmei	Прибор пожарный дублирующий	buc	3,0000	3 870,00 0,00	11 610,00 0,00
25	Pretul firmei	Одноканальная релейная плата REL1INT	buc	5,0000	178,48 0,00	892,40 0,00
26	Pretul firmei	Адаптер электропитания 24\12 Vdc	buc	1,0000	314,28 0,00	314,28 0,00
27	Pretul firmei	Извещатель пожарный автоматический дымовой точесный, EN54-7	buc	212,0000	254,62 0,00	53 979,44 0,00
28	Pretul firmei	База автоматического извещателя	buc	212,0000	59,00 0,00	12 508,00 0,00
29	Pretul	Выносное устройство	buc	44,0000	211,81	9 319,64

1	2	3	4	5	6	7
	firmei	оптической сигнализации			0,00	0,00
30	Pretul firmei	Извещатель пожарный ручной, красный, EN54-11	buc	14,0000	254,62	3 564,68
					0,00	0,00
31	Pretul firmei	Оповещатель свето-звуковой, красный, +-24В, 60mA, 96dB, EN54-13, внутренних	buc	12,0000	1 167,00	14 004,00
					0,00	0,00
32	Pretul firmei	Оповещатель свето-звуковой, красный, +-24В, 60mA, 96dB, EN54-13, уличный	buc	2,0000	1 167,00	2 334,00
					0,00	0,00
33	Pretul firmei	Устройство оконечное контроля шлейфа УК-2	buc	27,0000	47,50	1 282,50
					0,00	0,00
34	Pretul firmei	Радиопередатчик VHF охранный одноканальный 12Вб 1,5Аб 5Вт	buc	1,0000	2 785,20	2 785,20
					0,00	0,00
35	Pretul firmei	Acumulator 12В 17Ач	buc	10,0000	1 125,00	11 250,00
					0,00	0,00
36	Pretul firmei	коробка протяжная огнестойкая	buc	195,0000	42,60	8 307,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			144 598,14
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			1 735,18
		Total Capitolul 2. Utilaj Inklusiv salariu				146 333,32

		Total	lei	570 615,15
		TVA	20 %	114 123,03
		Total deviz: Inklusiv salariu		684 738,18
				177 887,57

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructa unei anexe la blocul
nr. 1 „CENTRUL NATIONAL
DE BOLI CEREBRO-
VASCULARE” al Institutului de
Neurologie si Neurochirurgie
"Diomid Gherman"**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-11
Semnalizarea de incendiu (SI.SU)**

Valoarea de deviz 684 738,18 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	2 541,2510	70,00	177 887,57
		Total manopera				177 887,57

Materiale:

1.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	79,8500	13,20	1 054,02
2.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	241,0720	9,60	2 314,29
3.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	241,0720	9,60	2 314,29
4.	12321	Прибор приемо- контрольный пожарный, 12ШС, EN54-2, EN54-4, EN54-13	buc	1,0000	5 113,20	5 113,20
5.	12321	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 4*0,8	m	2 708,1000	12,12	32 822,17
6.	123210	Извещатель пожарный ручной, красный, EN54-11	buc	14,0000	254,62	3 564,68
7.	123211	Оповещатель свето-звуковой, красный, +-24В, 60mA, 96dB, EN54-13, внутренний	buc	12,0000	1 167,00	14 004,00
8.	123212	Оповещатель свето-звуковой, красный, +-24В, 60mA, 96dB, EN54-13, уличный	buc	2,0000	1 167,00	2 334,00
9.	123213	Устройство оконечное контроля шлейфа УК-2	buc	27,0000	47,50	1 282,50
10.	123214	Радиопередатчик VHF охранный одноканальный 12Вб 1,5Аб 5Вт	buc	1,0000	2 785,20	2 785,20
11.	123214	Труба гладкая гипсовая из ПВХ д50	m	16,3200	76,00	1 240,32
12.	123215	Акумулятор 12В 17Ач	buc	10,0000	1 125,00	11 250,00
13.	123215	Tub tehnic de protectie din PVC d25	m	1 999,2000	37,13	74 230,30
14.	123216	коробка протяжная огнестойкая	buc	195,0000	42,60	8 307,00
15.	12322	Станция электропитания с контролем выходов, 24 Vdc 4A EN54-4	buc	1,0000	3 973,80	3 973,80
16.	12322	Кабель типа (витая пара) кат.3 огнестойкий с медными жилами емк.	m	183,6000	12,24	2 247,26

		2*2*0,8				
17.	12323	Плата расширения на 8 шлейфов сигнализации, 8Z	buc	3,0000	1 120,00	3 360,00
18.	12324	Прибор пожарный дублирующий	buc	3,0000	3 870,00	11 610,00
19.	12325	Одноканальная релейная плата REL1INT	buc	5,0000	178,48	892,40
20.	12326	Адаптер электропитания 24\12 Vdc	buc	1,0000	314,28	314,28
21.	12327	Извещатель пожарный автоматический дымовой точечный, EN54-7	buc	212,0000	254,62	53 979,44
22.	12328	База автоматического извещателя	buc	212,0000	59,00	12 508,00
23.	12329	Выносное устройство оптической сигнализации	buc	44,0000	211,81	9 319,64
24.	5009030	Flanse	10 buc	19,7600	6,00	118,56
25.	5009061	Fisa de izolatie	buc	632,3200	0,60	379,39
26.	5009090	Profil de montaj	buc	9,8800	3,00	29,64
		Total materiale de constructii				261 348,38

Utilaje de constructii:

1.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	49,7600	20,00	995,20
2.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	16,0424	25,00	401,06
		Total utilaje de constructii				1 396,26

Total	lei	570 615,15
TVA	20 %	114 123,03

Total deviz:

684 738,18

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructa unei anexe la blocul nr. 1 Investitor
„CENTRUL NATIONAL DE BOLI CEREBRO-
VASCULARE" al Institutului de Neurologie si
Neurochirurgie "Diomid Gherman"

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. Capitolul 1. Montare utilaj				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Прибор приемо-контрольный пожарный, 12ШС, EN54-2, EN54-4, EN54-13	buc			1 688,48
	1	Muncitor	h-om	24,0000	70,00	1 680,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	13,20	5,28
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,20
		<i>Total</i>	lei			1 688,48
2	10-08-001-01	Aparate receptoare: Станция электропитания с контролем выходов, 24 Vdc 4A EN54-4	buc			1 688,48
	1	Muncitor	h-om	24,0000	70,00	1 680,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	13,20	5,28
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,20
		<i>Total</i>	lei			1 688,48
3	10-08-001-01	Concentrator: (Плата расширения на 8 шлейфов сигнализации, 8Z)	buc			1 688,48
	1	Muncitor	h-om	24,0000	70,00	1 680,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	13,20	5,28
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,20
		<i>Total</i>	lei			5 065,44
4	10-08-001-01	Concentrator: (Прибор пожарный дублирующий)	buc			1 688,48
	1	Muncitor	h-om	24,0000	70,00	1 680,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	13,20	5,28
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,20
		<i>Total</i>	lei			5 065,44
5	10-08-001-01	Concentrator: (Одноканальная релейная плата REL1INT)	buc			1 688,48
	1	Muncitor	h-om	24,0000	70,00	1 680,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	13,20	5,28
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,20
		<i>Total</i>	lei			8 442,40
6	10-08-002-02	Avertizoare (Извещатель пожарный автоматический дымовой точечный, EN54-7 (+10%))	buc			146,50
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	13,20	3,30
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,20
		<i>Total</i>	lei			31 058,00
7	10-08-002-02	Avertizoare Выносное устройство оптической сигнализации	buc			146,50
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	13,20	3,30
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			6 446,00
8	10-08-002-02	Avertizoare Извещатель пожарный ручной, красный, EN54-11	buc			146,50
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	13,20	3,30
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,20
		<i>Total</i>	lei			2 051,00
9	10-04-101-08	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: pe stilp sau pe acoperis, intensitate, pina la 10 W (Оповещатель свето-звуковой, красный, +-24В, 60mA, 96dB, EN54-13, внутренний)	buc			280,00
	1	Muncitor	h-om	4,0000	70,00	280,00
		<i>Total</i>	lei			3 360,00
10	10-04-101-08	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: pe stilp sau pe acoperis, intensitate, pina la 10 W (Оповещатель свето-звуковой, красный, +-24В, 60mA, 96dB, EN54-13, уличный)	buc			280,00
	1	Muncitor	h-om	4,0000	70,00	280,00
		<i>Total</i>	lei			560,00
11	10-08-002-02	Avertizoare Устройство оконечное контроля шлейфа УК-2	buc			146,50
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	13,20	3,30
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,20
		<i>Total</i>	lei			3 955,50
12	10-08-001-01	Aparate receptoare: Радиопередатчик VHF охранный одноканальный 12Вб 1,5Аб 5Вт	buc			1 688,48
	1	Muncitor	h-om	24,0000	70,00	1 680,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	13,20	5,28
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,20
		<i>Total</i>	lei			1 688,48
13	10-01-039-06	Acumulator 12В 17Ач	buc			140,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			1 400,00
14	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	100 m			2 975,00
	1	Muncitor	h-om	42,5000	70,00	2 975,00
		<i>Total</i>	lei			84 341,25
15	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 4*0,8	m			12,36
	12321	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 4*0,8	m	1,0200	12,12	12,36
		<i>Total</i>	lei			32 822,17
16	590-0118	Кабель типа (витая пара) кат.3 огнестойкий с медными жилами емк. 2*2*0,8	m			12,48
	12322	Кабель типа (витая пара) кат.3 огнестойкий с медными жилами емк. 2*2*0,8	m	1,0200	12,24	12,48
		<i>Total</i>	lei			2 247,26
17	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m			1 623,94
	1	Muncitor	h-om	19,1000	70,00	1 337,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	9,60	117,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	9,60	117,12
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	6,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,60	19,19
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	3,00	1,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,0400	25,00	26,00
		<i>Total</i>	lei			259,83
18		Труба гладкая гипсовая из ПВХ д50	m			77,52
						0,00
	123214	Труба гладкая гипсовая из ПВХ д50	m	1,0200	76,00	77,52
		<i>Total</i>	lei			1 240,32
19	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 450,19
						1 169,00
	1	Muncitor	h-om	16,7000	70,00	1 169,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	9,60	117,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	9,60	117,12
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	6,00	6,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,60	19,20
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	3,00	1,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	25,00	20,25
		<i>Total</i>	lei			28 423,72
20		Туб tehnic de protectie din PVC d25	m			37,87
						0,00
	123215	Туб tehnic de protectie din PVC d25	m	1,0200	37,13	37,87
		<i>Total</i>	lei			74 230,30
		2. Capitolul 2. Utilaj				
21	Pretul firmei	Прибор приемо- контрольный пожарный, 12ПЩ, EN54-2, EN54-4, EN54-13	buc			5 113,20
						0,00
	12321	Прибор приемо- контрольный пожарный, 12ПЩ, EN54-2, EN54-4, EN54-13	buc	1,0000	5 113,20	5 113,20
		<i>Total</i>	lei			5 113,20
22	Pretul firmei	Станция электропитания с контролем выходов, 24 Vdc 4A EN54-4	buc			3 973,80
						0,00
	12322	Станция электропитания с контролем выходов, 24 Vdc 4A EN54-4	buc	1,0000	3 973,80	3 973,80
		<i>Total</i>	lei			3 973,80
23	Pretul firmei	Плата расширения на 8 шлейфов сигнализации, 8Z	buc			1 120,00
						0,00
	12323	Плата расширения на 8 шлейфов сигнализации, 8Z	buc	1,0000	1 120,00	1 120,00
		<i>Total</i>	lei			3 360,00
24	Pretul firmei	Прибор пожарный дублирующий	buc			3 870,00
						0,00
	12324	Прибор пожарный дублирующий	buc	1,0000	3 870,00	3 870,00
		<i>Total</i>	lei			11 610,00
25	Pretul firmei	Одноканальная релейная плата REL1INT	buc			178,48
						0,00
	12325	Одноканальная релейная плата REL1INT	buc	1,0000	178,48	178,48
		<i>Total</i>	lei			892,40
26	Pretul firmei	Адаптер электропитания 24\12 Vdc	buc			314,28
						0,00
	12326	Адаптер электропитания 24\12 Vdc	buc	1,0000	314,28	314,28
		<i>Total</i>	lei			314,28
27	Pretul firmei	Извещатель пожарный автоматический дымовой точечный, EN54-7	buc			254,62
						0,00
	12327	Извещатель пожарный автоматический дымовой точечный, EN54-7	buc	1,0000	254,62	254,62

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			53 979,44
28	Pretul firmei	База автоматического извещателя	buc			59,00
						0,00
	12328	База автоматического извещателя	buc	1,0000	59,00	59,00
		<i>Total</i>	lei			12 508,00
29	Pretul firmei	Выносное устройство оптической сигнализации	buc			211,81
						0,00
	12329	Выносное устройство оптической сигнализации	buc	1,0000	211,81	211,81
		<i>Total</i>	lei			9 319,64
30	Pretul firmei	Извещатель пожарный ручной, красный, EN54-11	buc			254,62
						0,00
	123210	Извещатель пожарный ручной, красный, EN54-11	buc	1,0000	254,62	254,62
		<i>Total</i>	lei			3 564,68
31	Pretul firmei	Оповещатель свето-звуковой, красный, +-24В, 60mA, 96dB, EN54-13, внутренний	buc			1 167,00
						0,00
	123211	Оповещатель свето-звуковой, красный, +-24В, 60mA, 96dB, EN54-13, внутренний	buc	1,0000	1 167,00	1 167,00
		<i>Total</i>	lei			14 004,00
32	Pretul firmei	Оповещатель свето-звуковой, красный, +-24В, 60mA, 96dB, EN54-13, уличный	buc			1 167,00
						0,00
	123212	Оповещатель свето-звуковой, красный, +-24В, 60mA, 96dB, EN54-13, уличный	buc	1,0000	1 167,00	1 167,00
		<i>Total</i>	lei			2 334,00
33	Pretul firmei	Устройство оконечное контроля шлейфа УК-2	buc			47,50
						0,00
	123213	Устройство оконечное контроля шлейфа УК-2	buc	1,0000	47,50	47,50
		<i>Total</i>	lei			1 282,50
34	Pretul firmei	Радиопередатчик VHF охранный одноканальный 12В6 1,5А6 5Вт	buc			2 785,20
						0,00
	123214	Радиопередатчик VHF охранный одноканальный 12В6 1,5А6 5Вт	buc	1,0000	2 785,20	2 785,20
		<i>Total</i>	lei			2 785,20
35	Pretul firmei	Акумулятор 12В 17Ач	buc			1 125,00
						0,00
	123215	Акумулятор 12В 17Ач	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
		<i>Total</i>	lei			11 250,00
36	Pretul firmei	коробка протяжная огнестойкая	buc			42,60
						0,00
	123216	коробка протяжная огнестойкая	buc	1,0000	42,60	42,60
		<i>Total</i>	lei			8 307,00

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia unei anexe la blocul
nr. 1 „CENTRUL NATIONAL
DE BOLI CEREBRO-
VASCULARE” al Institutului de
Neurologie si Neurochirurgie
"Diomid Gherman"**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-12
Automatizarea (ATX)

Valoarea de deviz 229 332,22 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. Capitolul 1. Montare utilaj				
		1.1. Capitolul 1.1. Раздел 1, Щиты и пульты				
1	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Шкаф металлический с монтажной панелью 580*580*155, RAL 7035 (шагрень) IP54)	buc	1,0000	331,50 165,90	331,50 165,90
		<i>Total</i>	lei			331,50
		Total Capitolul 1.1. Раздел 1, Щиты и пульты Inclusiv salariu				331,50 165,90
		1.2. Capitolul 1.2. Раздел 2, Оборудование, постовляемое вместе со щитками				
2	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (Розетка модульная с заземляющим контактом РДЕ-47)	100 buc	0,0200	2 845,00 2 667,00	56,90 53,34

1	2	3	4	5	6	7
3		Розетка модульная с заземляющим контактом РДЕ-47	buc	2,0000	<u>75,60</u> 0,00	<u>151,20</u> 0,00
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Автоматический выключатель, 1P, 2A, х-каС)	buc	2,0000	<u>203,08</u> 109,20	<u>406,15</u> 218,40
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (блокпитания +-24В, 60вт)	buc	2,0000	<u>203,08</u> 109,20	<u>406,15</u> 218,40
6	08-03-522-1	Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 А (Переключатель на 3 положения с фиксацией, 1-0-2, желтый, 240В)	buc	1,0000	<u>148,68</u> 113,40	<u>148,68</u> 113,40
7	08-03-522-1	Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 А (Переключатель на 2 положения с фиксацией, 0-1, белый, 240В)	buc	2,0000	<u>148,68</u> 113,40	<u>297,36</u> 226,80
8	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Кнопка включения без фиксации, зеленая, 1NO, 240В)	buc	4,0000	<u>83,78</u> 79,10	<u>335,12</u> 316,40
9	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Кнопка пуска\стоп, без фиксации, синдикацией, 1NO+1NC, 240В)	buc	12,0000	<u>83,78</u> 79,10	<u>1 005,36</u> 949,20
10	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампа сигнальная моноблочная, синяя, 240В, д30)	buc	2,0000	<u>83,78</u> 79,10	<u>167,56</u> 158,20
11	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампа сигнальная моноблочная,	buc	2,0000	<u>83,78</u> 79,10	<u>167,56</u> 158,20

1	2	3	4	5	6	7
		белая, 240В, д30)				
12	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампасигнальная моноблочная, желтая, 240В, д30)	buc	1,0000	83,78 79,10	83,78 79,10
13	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампасигнальная моноблочная, красная, 240В, д30)	buc	10,0000	83,78 79,10	837,80 791,00
14	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампасигнальная моноблочная, оранжевая, 240В, д30)	buc	2,0000	83,78 79,10	167,56 158,20
15	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампасигнальная моноблочная, зеленая, 24В, д30)	buc	1,0000	83,78 79,10	83,78 79,10
16	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампасигнальная моноблочная, зеленая, 12В, д30)	buc	5,0000	83,78 79,10	418,90 395,50
17	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie (Звонок модульный 230В)	buc	1,0000	70,00 70,00	70,00 70,00
18	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cu pregatire loc de montare (Реле промежуточное обмотка 230В 4 гр. контактов 230В, 5А)	buc	1,0000	140,00 140,00	140,00 140,00
19	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cu pregatire loc de montare (Программируемое реле, 16DI, 8AI, 14DO, 2AO, 2 RS-485 Modbus Master\Slave, 24В)	buc	1,0000	140,00 140,00	140,00 140,00
20	10-01-039-06	Piese diverse: Modul ,cu pregatire loc de montare (Модуль расширения дискретных входов\ выходов 8DI, 8DO, 2AO, 24В, ПРМ-24.1)	buc	1,0000	140,00 140,00	140,00 140,00
21	10-01-039-06	Piese diverse: Шлюз ,cu pregatire loc de montare (Шлюз RS-485	buc	5,0000	140,00	700,00

1	2	3	4	5	6	7
		(Modbus RTU) Ethernet (Modbus TCP) 24В, МКОН)			140,00	700,00
22	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (comutator), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Коммутатор Modbus TCP, 5 RJ-45 100-BaseT, 24В)	buc	1,0000	83,78 79,10	83,78 79,10
23	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (comutator), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Сенсонаяграфическаяпанельоператора, 10" RS-485, 24В, 10Вт)	buc	1,0000	83,78 79,10	83,78 79,10
		<i>Total</i>	lei			6 091,42
		Total Capitolul 1.2. Раздел 2, Оборудование, поставляемое вместе со щитками Inklusiv salariu				6 091,42 5 263,44
		1.3. Capitolul 1.3. Раздел 3 Материалы для комплектации щитов				
24	08-02-171-1	Jgheab metalic pentru fixarea mansoanelor de cuplare, pe polite instalate (Перфорированный кабельный канал 40*60)	100 buc	0,1000	1 708,00 1 708,00	170,80 170,80
25		Перфорированный кабельный канал 40*60	m	10,0000	180,00 0,00	1 800,00 0,00
26	08-02-171-1	Jgheab metalic pentru fixarea mansoanelor de cuplare, pe polite instalate (Перфорированный кабельный канал 40*40)	100 buc	0,0200	1 708,00 1 708,00	34,16 34,16
27		Перфорированный кабельный канал 40*40	m	2,0000	130,80 0,00	261,60 0,00
28	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Провод установочный медный многожильный))	100 m	0,5200	888,10 868,00	461,81 451,36
29		Провод установочный медный моножильный, красный 1,5мм2	m	30,0000	6,32 0,00	189,73 0,00
30		Провод установочный медный	m	10,0000	6,38	63,76

1	2	3	4	5	6	7
		моножильный, синий 1,5мм2			0,00	0,00
31		Провод установочный медный моножильный, желто- зеленый 2,5 мм2	m	6,0000	8,94 0,00	53,64 0,00
32		Провод установочный медный многожильный, гибкий красный 0,75 мм2	m	3,0000	3,73 0,00	11,19 0,00
33		Провод установочный медный многожильный, гибкий синий 0,75 мм2	m	3,0000	3,73 0,00	11,19 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 057,88
		Total Capitolul 1.3. Раздел 3 Материалы для комплектации щитов Inclusiv salariu				3 057,88 656,32
		1.4. Capitolul 1.4. Раздел 4, Приборы местные				
34	10-08-002-02	Avertizoare (Датчик температуры канальный, Pt 1000, 24В, ДТС3105))	buc	2,0000	147,30 140,00	294,60 280,00
35	10-08-002-02	Avertizoare (Датчик- реле давления, 0...8 барб 1NO+ 1NC KPI35)	buc	1,0000	147,30 140,00	147,30 140,00
36	10-08-002-02	Avertizoare (Датчик- реле протока воды 3NC + 3NO 24 В)	buc	1,0000	147,30 140,00	147,30 140,00
		<i>Total</i>	lei			589,20
		Total Capitolul 1.4. Раздел 4, Приборы местные Inclusiv salariu				589,20 560,00
		1.5. Capitolul 1.5. Раздел 5, Материалы				
37	590-0118	Кабель типа (витая пара) кат.3 огнестойкий с медными жилами емк. 2*2*0,8	m	470,0000	14,83 0,00	6 970,48 0,00
38	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 3*0,35	m	15,0000	9,89 0,00	148,41 0,00
39	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 5*0.75	m	60,0000	14,83 0,00	889,85 0,00

1	2	3	4	5	6	7
40	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 4*1.5	m	63,0000	40,39 0,00	2 544,70 0,00
41	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	4,8600	1 456,79 1 169,00	7 079,99 5 681,34
42	590-0118	Труба гофр. ПВХ с зондом д20мм	m	486,0000	5,30 0,00	2 577,74 0,00
43	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m	0,2000	1 632,80 1 337,00	326,56 267,40
44	590-0118	Труба гладкая гипкая из ПВХ д50	m	20,0000	77,52 0,00	1 550,40 0,00
45		Коробка соединения	buc	1,0000	68,90 0,00	68,90 0,00
46	10-01-039-06	Acumulator 12В 17Ач	buc	4,0000	140,00 140,00	560,00 560,00
		<i>Total</i>	lei			22 717,03
		Total Capitolul 1.5. Раздел 5, Материалы Inclusiv salariu				22 717,03 6 508,74
		<i>Total</i>	lei			32 787,03
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			3 157,06
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			1 349,65
		<i>Total</i>				37 293,74
		<i>Cheltuieli de regie</i>	70 %			9 208,08
		<i>Total</i>				46 501,82
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			2 790,11
		Total Capitolul 1. Montare utilaj Inclusiv salariu				49 291,93 13 154,40
		2. Capitolul 2. Utilaj				
		2.1. Capitolul 2.1. Раздел 1, Щиты и пульты				
47		Шкаф металлический с монтажной панелью 580*580*155, RAL 7035 (шагрень) IP54	buc	1,0000	977,00 0,00	977,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			977,00
		Total Capitolul 2.1. Раздел 1, Щиты и пульты Inclusiv salariu				977,00
		2.2. Capitolul 2.2. Раздел 2, Оборудование, постовляемое вместе со щитками				
48		Автоматический выключатель, 1P, 2A, х-ка С блок питания +- 24В, 60Вт	buc	2,0000	31,99 0,00	63,98 0,00
49		блок питания +-24В, 60Вт	buc	2,0000	3 780,04 0,00	7 560,08 0,00
50		Переключатель на 3 положения с фиксацией, 1-0-2, желтый, 240В	buc	1,0000	156,00 0,00	156,00 0,00
51		Переключатель на 2 положения с фиксацией, 0-1, белый, 240В	buc	2,0000	143,04 0,00	286,08 0,00
52		Кнопка выключения без фиксации, зеленая, 1NO, 240В	buc	4,0000	96,00 0,00	384,00 0,00
53		Кнопка пуск\стоп, без фиксации, с индикацией, 1NO+1NC, 240В	buc	12,0000	96,00 0,00	1 152,00 0,00
54		Лампа сигнальная моноблочная, синяя, 240В, д30	buc	2,0000	92,04 0,00	184,08 0,00
55		Лампа сигнальная моноблочная, белая, 240В, д30	buc	2,0000	92,04 0,00	184,08 0,00
56		Лампа сигнальная моноблочная, желтая, 240В, д30	buc	1,0000	92,04 0,00	92,04 0,00
57		Лампа сигнальная моноблочная, красная, 240В, д30	buc	10,0000	92,04 0,00	920,40 0,00
58		Лампа сигнальная моноблочная, оранжевая, 240В, д30	buc	2,0000	92,04 0,00	184,08 0,00
59		Лампа сигнальная моноблочная, зеленая, 24В, д30	buc	1,0000	92,04 0,00	92,04 0,00
60		Лампа сигнальная моноблочная, зеленая, 12В, д30	buc	5,0000	92,04 0,00	460,20 0,00
61		Звонок модульный 230В	buc	1,0000	496,00 0,00	496,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
62		Реле промежуточное обмотка 230В 4 гр. контактов 230В, 5А	buc	1,0000	136,00 0,00	136,00 0,00
63		Программируемое реле, 16DI, 8AI, 14DO, 2AO, 2 RS-485 Modbus Master\Slave, 24В	buc	1,0000	22 976,00 0,00	22 976,00 0,00
64		Модуль расширения дискретных входов\ выходов 8DI, 8DO, 2AO, 24В, ПРМ-24.1	buc	1,0000	7 577,00 0,00	7 577,00 0,00
65		Шлюз RS-485 (Modbus RTU) Ethernet (Modbus TCP) 24В, МКОН	buc	5,0000	7 875,00 0,00	39 375,00 0,00
66		Коммутатор Modbus TCP, 5 RJ-45 100-BaseT, 24В, КСН 210-5	buc	1,0000	7 500,00 0,00	7 500,00 0,00
67		Сенсоная графическая панель оператора, 10" RS-485, 24В, 10Вт	buc	1,0000	35 560,00 0,00	35 560,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			125 339,06
		Total Capitolul 2.2. Раздел 2, Оборудование, поставляемое вместе со щитками Inklusiv salariu				125 339,06
		2.3. Capitolul 2.3. Раздел 3 Материалы для комплектации щитов				
68		DIN -рейка 35мм длина 800мм	buc	10,0000	35,64 0,00	356,40 0,00
69		Лента монтажная спиральная (SWB-08)	m	4,0000	32,64 0,00	130,56 0,00
70		Колодка клемная 6мм желто-зеленая PE	buc	2,0000	5,64 0,00	11,28 0,00
71		Колодка клемная 6мм красная	buc	2,0000	5,64 0,00	11,28 0,00
72		Колодка клемная 6мм синяя	buc	2,0000	5,64 0,00	11,28 0,00
73		Колодка клемная 2,5мм красная	buc	2,0000	5,64 0,00	11,28 0,00
74		Колодка клемная 2,5мм синяя	buc	2,0000	5,64 0,00	11,28 0,00
75		Колодка клемная 2,5мм серая	buc	35,0000	5,64 0,00	197,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
76		Шина нулевая тип (Стойка) 8 отверстий изолятор синии габарит 6*9мм	buc	2,0000	75,00 0,00	150,00 0,00
77		Шина нулевая тип (Стойка) 8 отверстий изолятор желто- зеленый габарит 6*9мм	buc	2,0000	75,00 0,00	150,00 0,00
78		поводок заземления с двумя наконечниками ПУГВ 1*2,5 желто-зеленый	buc	2,0000	6,90 0,00	13,80 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 054,56
		Total Capitolul 2.3. Раздел 3 Материалы для комплектации щитов Inclusiv salariu				1 054,56
		2.4. Capitolul 2.4. Раздел 4, Приборы местные				
79		Датчик температуры канальный, Pt 1000, 24В, ДТС3105	buc	2,0000	1 893,00 0,00	3 786,00 0,00
80		Датчик- реле давления, 0...8 барб 1NO+ 1NC KPI35	buc	1,0000	1 350,00 0,00	1 350,00 0,00
81		Датчик- реле протока воды 3NC + 3NO 24 В	buc	1,0000	3 129,99 0,00	3 129,99 0,00
		<i>Total</i>	lei			8 265,99
		Total Capitolul 2.4. Раздел 4, Приборы местные Inclusiv salariu				8 265,99
		2.5. Capitolul 2.5. Раздел 5, Материалы				
82		Acumulator 12В 17Ач	buc	4,0000	1 125,00 0,00	4 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 500,00
		Total Capitolul 2.5. Раздел 5, Материалы Inclusiv salariu				4 500,00
		<i>Total</i>	lei			140 136,61
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			1 681,64

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 2. Utilaj Inclusiv salariu				141 818,25
		Total	lei			191 110,18
		TVA	20 %			38 222,04
		Total deviz: Inclusiv salariu				229 332,22
						13 154,40

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia unei anexe la blocul
nr. 1 „CENTRUL NATIONAL
DE BOLI CEREBRO-
VASCULARE” al Institutului de
Neurologie si Neurochirurgie
"Diomid Gherman"**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-12
Automatizarea (ATX)**

Valoarea de deviz 229 332,22 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 № 2-1-12:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	187,9200	70,00	13 154,40
		Total manopera				13 154,40

Materiale:

1.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,4800	72,00	34,56
2.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,6560	78,00	285,16
3.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	13,20	13,20
4.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	66,6120	9,60	639,46
5.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0560	96,00	5,38
6.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	66,6120	9,60	639,46
7.	1232	Перфорированный кабельный канал 40*60	m	10,0000	180,00	1 800,00
8.	12321	Розетка модульная с заземляющим контактом РДЕ-47	buc	2,0000	75,60	151,20
9.	12321	Кабель типа (витая пара) кат.3 огнестойкий с медными жилами емк. 2*2*0,8	m	479,4000	14,54	6 970,48
10.	12322	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 3*0,35	m	15,3000	9,70	148,41
11.	12323	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 5*0.75	m	61,2000	14,54	889,85
12.	12324	Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 4*1.5	m	64,2600	39,60	2 544,70
13.	12325	Труба гофр. ПВХ с зондом д20мм	m	495,7200	5,20	2 577,74
14.	12326	Труба гладкая гипсовая из ПВХ д50	m	20,4000	76,00	1 550,40
15.	1233	Перфорированный кабельный канал 40*40	m	2,0000	130,80	261,60
16.	1234	Провод установочный медный моножильный, красный 1,5мм2	m	30,9000	6,14	189,73
17.	1235	Провод установочный медный моножильный, синий 1,5мм2	m	10,3000	6,19	63,76

18.	1236	Провод установочный медный моножильный, желто-зеленый 2,5 мм2	m	6,1800	8,68	53,64
19.	1237	Провод установочный медный многожильный, гибкий красный 0,75 мм2	m	3,0900	3,62	11,19
20.	1238	Провод установочный медный многожильный, гибкий синий 0,75 мм2	m	3,0900	3,62	11,19
21.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	30 000,00	120,00
22.	21320	Лампа сигнальная моноблочная, красная, 240В, д30	buc	10,0000	92,04	920,40
23.	21321	Шкаф металлический с монтажной панелью 580*580*155, RAL 7035 (шагрень) IP54	buc	1,0000	977,00	977,00
24.	213211	Лампа сигнальная моноблочная, оранжевая, 240В, д30	buc	2,0000	92,04	184,08
25.	213212	Лампа сигнальная моноблочная, зеленая, 24В, д30	buc	1,0000	92,04	92,04
26.	2132121	блок питания +-24В, 60Вт	buc	2,0000	3 780,04	7 560,08
27.	213213	Лампа сигнальная моноблочная, зеленая, 12В, д30	buc	5,0000	92,04	460,20
28.	213214	Звонок модульный 230В	buc	1,0000	496,00	496,00
29.	213215	Реле промежуточное обмотка 230В 4 гр. контактов 230В, 5А	buc	1,0000	136,00	136,00
30.	213216	Программируемое реле, 16DI, 8AI, 14DO, 2АО, 2 RS-485 Modbus Master\Slave, 24В	buc	1,0000	22 976,00	22 976,00
31.	213217	Модуль расширения дискретных входов\ выходов 8DI, 8DO, 2АО, 24В, ПРМ-24.1	buc	1,0000	7 577,00	7 577,00
32.	213218	Шлюз RS-485 (Modbus RTU) Ethernet (Modbus TCP) 24В, МКОН	buc	5,0000	7 875,00	39 375,00
33.	213219	Коммутатор Modbus TCP, 5 RJ-45 100-BaseT, 24В, КСН 210-5	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
34.	21322	Автоматический выключатель, 1Р, 2А, х-ка С блок питания +-24В, 60Вт	buc	2,0000	31,99	63,98
35.	213221	Сенсорная графическая панель оператора, 10" RS-485, 24В, 10Вт	buc	1,0000	35 560,00	35 560,00
36.	213222	DIN -рейка 35мм длина 800мм	buc	10,0000	35,64	356,40
37.	213223	Лента монтажная спиральная (SWB-08)	m	4,0000	32,64	130,56
38.	213224	Колодка клемная 6мм желто-зеленая РЕ	buc	2,0000	5,64	11,28
39.	213225	Колодка клемная 6мм красная	buc	2,0000	5,64	11,28
40.	213226	Колодка клемная 6мм синяя	buc	2,0000	5,64	11,28
41.	213227	Колодка клемная 2,5мм красная	buc	2,0000	5,64	11,28
42.	213228	Колодка клемная 2,5мм синяя	buc	2,0000	5,64	11,28
43.	213229	Колодка клемная 2,5мм серая	buc	35,0000	5,64	197,40
44.	21323	Переключатель на 3 положения с фиксацией, 1-0-2, желтый, 240В	buc	1,0000	156,00	156,00
45.	213231	Шина нулевая тип (Стойка) 8 отверстий изолятор синии габарит 6*9мм	buc	2,0000	75,00	150,00
46.	213232	Шина нулевая тип (Стойка) 8 отверстий изолятор желто-зеленый габарит 6*9мм	buc	2,0000	75,00	150,00
47.	213233	поводок заземления с двумя	buc	2,0000	6,90	13,80

		наконечниками ПУГВ 1*2,5 желто-зеленый				
48.	213234	Датчик температуры канальный, Pt 1000, 24В, ДТС3105	buc	2,0000	1 893,00	3 786,00
49.	213235	Датчик- реле давления, 0...8 барб 1NO+1NC КРІ35	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
50.	213236	Датчик- реле протока воды 3NC + 3NO 24 В	buc	1,0000	3 129,99	3 129,99
51.	213238	Acumulator 12В 17Ач	buc	4,0000	1 125,00	4 500,00
52.	21324	Переключатель на 2 положения с фиксацией, 0-1, белый, 240В	buc	2,0000	143,04	286,08
53.	21325	Кнопка выключения без фиксации, зеленая, 1NO, 240В	buc	4,0000	96,00	384,00
54.	21326	Кнопка пуск\стоп, без фиксации, с индикацией, 1NO+1NC, 240В	buc	12,0000	96,00	1 152,00
55.	21327	Лампа сигнальная моноблочная, синяя, 240В, д30	buc	2,0000	92,04	184,08
56.	21328	Лампа сигнальная моноблочная, белая, 240В, д30	buc	2,0000	92,04	184,08
57.	21329	Лампа сигнальная моноблочная, желтая, 240В, д30	buc	1,0000	92,04	92,04
58.	21541	Коробка соединения	buc	1,0000	68,90	68,90
59.	5009030	Flanse	10 buc	5,0600	6,00	30,36
60.	5009061	Fisa de izolatie	buc	163,9600	0,60	98,37
61.	5009062	Papuci de cablu	buc	33,7000	3,00	101,10
62.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0043	2 400,00	10,32
63.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1751	60,00	10,51
		Total materiale de construcții				159 417,28

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,4400	75,00	108,00
2.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	120,00	37,20
3.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	120,00	37,20
4.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,9800	25,00	24,50
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,1446	35,00	145,06
		Total utilaje de construcții				351,96

Total	lei	191 110,18
TVA	20 %	38 222,04

Total deviz:

229 332,22

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia unei anexe la blocul nr. 1 Investitor
„CENTRUL NATIONAL DE BOLI CEREBRO-
VASCULARE" al Institutului de Neurologie si
Neurochirurgie "Diomid Gherman"

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. Capitolul 1. Montare utilaj				
		1.1. Capitolul 1.1. Раздел 1, Щиты и пульты				
1	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Шкаф металлический с монтажной панелью 580*580*155, RAL 7035 (шагрень) IP54)	buc			331,50 165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2000	72,00	14,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	78,00	7,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	75,00	69,00
	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	120,00	37,20
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	120,00	37,20
		<i>Total</i>	lei			331,50
		1.2. Capitolul 1.2. Раздел 2, Оборудование, поставляемое вместе со щитками				
2	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (Розетка модульная с заземляющим контактом РДЕ-47)	100 buc			2 845,00 2 667,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	70,00	2 667,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	78,00	117,00
	5009061	Fisa de izolare	buc	102,0000	0,60	61,00
		<i>Total</i>	lei			56,90
3		Розетка модульная с заземляющим контактом РДЕ-47	buc			75,60 0,00
	12321	Розетка модульная с заземляющим контактом РДЕ-47	buc	1,0000	75,60	75,60
		<i>Total</i>	lei			151,20
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Автоматический выключатель, 1Р, 2А, х-каС)	buc			203,08 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	72,00	5,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	78,00	3,82
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	9,60	11,71
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	96,00	1,34
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	9,60	11,71
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	30 000,00	30,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	60,00	1,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	0,1300	75,00	9,75

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			406,15
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (блокпитания +-24В, 60Вт)	buc			203,08
						109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,0700	72,00	5,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	78,00	3,82
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	9,60	11,71
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	96,00	1,34
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	9,60	11,71
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	30 000,00	30,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	60,00	1,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			406,15
6	08-03-522-1	Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A (Переключатель на 3 положения с фиксацией, 1-0-2, желтый, 240В)	buc			148,68
						113,40
	1	Muncitor	h-om	1,6200	70,00	113,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2900	78,00	22,62
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	3,00	9,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	60,00	1,86
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			148,68
7	08-03-522-1	Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A (Переключатель на 2 положения с фиксацией, 0-1, белый, 240В)	buc			148,68
						113,40
	1	Muncitor	h-om	1,6200	70,00	113,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2900	78,00	22,62
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	3,00	9,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	60,00	1,86
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			297,36
8	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Кнопкавыключениябезфиксации, зеленая, 1NO, 240В)	buc			83,78
						79,10
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	78,00	4,68
		<i>Total</i>	lei			335,12
9	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Кнопкапуск\стоп, безфиксации, синдикацией, 1NO+1NC, 240В)	buc			83,78
						79,10
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	78,00	4,68
		<i>Total</i>	lei			1 005,36
10	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампасигнальнаямоноблочная, синяя, 240В, д30)	buc			83,78
						79,10
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	78,00	4,68
		<i>Total</i>	lei			167,56
11	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампасигнальнаямоноблочная, белая, 240В, д30)	buc			83,78
						79,10
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	78,00	4,68
		Total	lei			167,56
12	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампасигнальная моноблочная, желтая, 240В, д30)	buc			83,78
						79,10
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	78,00	4,68
		Total	lei			83,78
13	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампасигнальная моноблочная, красная, 240В, д30)	buc			83,78
						79,10
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	78,00	4,68
		Total	lei			837,80
14	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампасигнальная моноблочная, оранжевая, 240В, д30)	buc			83,78
						79,10
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	78,00	4,68
		Total	lei			167,56
15	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампасигнальная моноблочная, зелена, 24В, д30)	buc			83,78
						79,10
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	78,00	4,68
		Total	lei			83,78
16	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампасигнальная моноблочная, зелена, 12В, д30)	buc			83,78
						79,10
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	78,00	4,68
		Total	lei			418,90
17	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie (Звонок модульный 230В)	buc			70,00
						70,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	70,00	70,00
		Total	lei			70,00
18	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cu pregătire loc de montare (Реле промежуточное обмотка 230В 4 гр. контактов 230В, 5А)	buc			140,00
						140,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
		Total	lei			140,00
19	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cu pregătire loc de montare (Программируемое реле, 16DI, 8AI, 14DO, 2AO, 2 RS-485 Modbus Master\Slave, 24В)	buc			140,00
						140,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
		Total	lei			140,00
20	10-01-039-06	Piese diverse: Modul ,cu pregătire loc de montare (Модуль расширения дискретных входов\ выходов 8DI, 8DO, 2AO, 24В, ПРМ-24.1)	buc			140,00
						140,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
		Total	lei			140,00
21	10-01-039-06	Piese diverse: Шлюз ,cu pregătire loc de montare (Шлюз RS-485 (Modbus RTU) Ethernet (Modbus TCP) 24В, МКОН)	buc			140,00
						140,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			700,00
22	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (comutator), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Коммутатор Modbus TCP, 5 RJ-45 100-BaseT, 24B)	buc			83,78
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	78,00	4,68
		<i>Total</i>	lei			83,78
23	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (comutator), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Сенсонаяграфическаяпанельоператора, 10" RS-485, 24B, 10Вт)	buc			83,78
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	78,00	4,68
		<i>Total</i>	lei			83,78
		1.3. Capitolul 1.3. Раздел 3 Материалы для комплектации щитов				
24	08-02-171-1	Jgheab metalic pentru fixarea mansoanelor de cuplare, pe polite instalate (Перфорированный кабельный канал 40*60)	100 buc			1 708,00
	1	Muncitor	h-om	24,4000	70,00	1 708,00
		<i>Total</i>	lei			170,80
25		Перфорированный кабельный канал 40*60	m			180,00
	1232	Перфорированный кабельный канал 40*60	m	1,0000	180,00	180,00
		<i>Total</i>	lei			1 800,00
26	08-02-171-1	Jgheab metalic pentru fixarea mansoanelor de cuplare, pe polite instalate (Перфорированный кабельный канал 40*40)	100 buc			1 708,00
	1	Muncitor	h-om	24,4000	70,00	1 708,00
		<i>Total</i>	lei			34,16
27		Перфорированный кабельный канал 40*40	m			130,80
	1233	Перфорированный кабельный канал 40*40	m	1,0000	130,80	130,80
		<i>Total</i>	lei			261,60
28	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii rozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Провод установочный медный многожильный))	100 m			888,10
	1	Muncitor	h-om	12,4000	70,00	868,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	2 400,00	19,85
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	60,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			461,81
29		Провод установочный медный моножильный, красный 1,5мм2	m			6,32
	1234	Провод установочный медный моножильный, красный 1,5мм2	m	1,0300	6,14	6,32
		<i>Total</i>	lei			189,73
30		Провод установочный медный моножильный, синий 1,5мм2	m			6,38
	1235	Провод установочный медный моножильный, синий 1,5мм2	m	1,0300	6,19	6,38
		<i>Total</i>	lei			63,76
31		Провод установочный медный моножильный, желто- зеленый 2,5 мм2	m			8,94
	1236	Провод установочный медный моножильный, желто- зеленый 2,5 мм2	m	1,0300	8,68	8,94

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			53,64
32		Провод установочный медный многожильный, гибкий красный 0,75 мм2	m			3,73
						0,00
	1237	Провод установочный медный многожильный, гибкий красный 0,75 мм2	m	1,0300	3,62	3,73
		<i>Total</i>	lei			11,19
33		Провод установочный медный многожильный, гибкий синий 0,75 мм2	m			3,73
						0,00
	1238	Провод установочный медный многожильный, гибкий синий 0,75 мм2	m	1,0300	3,62	3,73
		<i>Total</i>	lei			11,19
		1.4. Capitolul 1.4. Раздел 4, Приборы местные				
34	10-08-002-02	Avertizoare (Датчик температуры канальный, Pt 1000, 24В, ДТС3105))	buc			147,30
						140,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	13,20	3,30
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			294,60
35	10-08-002-02	Avertizoare (Датчик- реле давления, 0...8 барб 1NO+ 1NC KPI35)	buc			147,30
						140,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	13,20	3,30
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			147,30
36	10-08-002-02	Avertizoare (Датчик- реле протока воды 3NC + 3NO 24 В)	buc			147,30
						140,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	13,20	3,30
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			147,30
		1.5. Capitolul 1.5. Раздел 5, Материалы				
37	590-0118	Кабель типа (витая пара) кат.3 огнестойкий с медными жилами емк. 2*2*0,8	m			14,83
						0,00
	12321	Кабель типа (витая пара) кат.3 огнестойкий с медными жилами емк. 2*2*0,8	m	1,0200	14,54	14,83
		<i>Total</i>	lei			6 970,48
38	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 3*0,35	m			9,89
						0,00
	12322	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 3*0,35	m	1,0200	9,70	9,89
		<i>Total</i>	lei			148,41
39	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 5*0.75	m			14,83
						0,00
	12323	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 5*0.75	m	1,0200	14,54	14,83
		<i>Total</i>	lei			889,85
40	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 4*1.5	m			40,39
						0,00
	12324	Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 4*1.5	m	1,0200	39,60	40,39
		<i>Total</i>	lei			2 544,70
41	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii,	100 m			1 456,79

1	2	3	4	5	6	7
		diametru pina la 25 mm				1 169,00
	1	Muncitor	h-om	16,7000	70,00	1 169,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	9,60	117,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	9,60	117,12
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	6,00	6,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,60	19,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	35,00	28,35
		<i>Total</i>	lei			7 079,99
42	590-0118	Труба гофр. ПВХ с зондом д20мм	m			5,30
						0,00
	12325	Труба гофр. ПВХ с зондом д20мм	m	1,0200	5,20	5,30
		<i>Total</i>	lei			2 577,74
43	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m			1 632,80
						1 337,00
	1	Muncitor	h-om	19,1000	70,00	1 337,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	9,60	117,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	9,60	117,10
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	6,00	6,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,60	19,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,0400	35,00	36,40
		<i>Total</i>	lei			326,56
44	590-0118	Труба гладкая гипкая из ПВХ д50	m			77,52
						0,00
	12326	Труба гладкая гипкая из ПВХ д50	m	1,0200	76,00	77,52
		<i>Total</i>	lei			1 550,40
45		Коробка соединения	buc			68,90
						0,00
	21541	Коробка соединения	buc	1,0000	68,90	68,90
		<i>Total</i>	lei			68,90
46	10-01-039-06	Acumulator 12В 17Ач	buc			140,00
						140,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			560,00
		2. Capitolul 2. Utilaj				
		2.1. Capitolul 2.1. Раздел 1, Щиты и пульты				
47		Шкаф металлический с монтажной панелью 580*580*155, RAL 7035 (шагрень) IP54	buc			977,00
						0,00
	21321	Шкаф металлический с монтажной панелью 580*580*155, RAL 7035 (шагрень) IP54	buc	1,0000	977,00	977,00
		<i>Total</i>	lei			977,00
		2.2. Capitolul 2.2. Раздел 2, Оборудование, постовляемое вместе со щитками				
48		Автоматический выключатель, 1P, 2A, х-ка С блок питания +-24В, 60вт	buc			31,99
						0,00
	21322	Автоматический выключатель, 1P, 2A, х-ка С блок питания +-24В, 60вт	buc	1,0000	31,99	31,99
		<i>Total</i>	lei			63,98
49		блок питания +-24В, 60вт	buc			3 780,04
						0,00
	2132121	блок питания +-24В, 60вт	buc	1,0000	3 780,04	3 780,04

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			7 560,08
50		Переключатель на 3 положения с фиксацией, 1-0-2, желтый, 240В	buc			156,00
						0,00
	21323	Переключатель на 3 положения с фиксацией, 1-0-2, желтый, 240В	buc	1,0000	156,00	156,00
		<i>Total</i>	lei			156,00
51		Переключатель на 2 положения с фиксацией, 0-1, белый, 240В	buc			143,04
						0,00
	21324	Переключатель на 2 положения с фиксацией, 0-1, белый, 240В	buc	1,0000	143,04	143,04
		<i>Total</i>	lei			286,08
52		Кнопка выключения без фиксации, зеленая, 1NO, 240В	buc			96,00
						0,00
	21325	Кнопка выключения без фиксации, зеленая, 1NO, 240В	buc	1,0000	96,00	96,00
		<i>Total</i>	lei			384,00
53		Кнопка пуск\стоп, без фиксации, с индикацией, 1NO+1NC, 240В	buc			96,00
						0,00
	21326	Кнопка пуск\стоп, без фиксации, с индикацией, 1NO+1NC, 240В	buc	1,0000	96,00	96,00
		<i>Total</i>	lei			1 152,00
54		Лампа сигнальная моноблочная, синяя, 240В, д30	buc			92,04
						0,00
	21327	Лампа сигнальная моноблочная, синяя, 240В, д30	buc	1,0000	92,04	92,04
		<i>Total</i>	lei			184,08
55		Лампа сигнальная моноблочная, белая, 240В, д30	buc			92,04
						0,00
	21328	Лампа сигнальная моноблочная, белая, 240В, д30	buc	1,0000	92,04	92,04
		<i>Total</i>	lei			184,08
56		Лампа сигнальная моноблочная, желтая, 240В, д30	buc			92,04
						0,00
	21329	Лампа сигнальная моноблочная, желтая, 240В, д30	buc	1,0000	92,04	92,04
		<i>Total</i>	lei			92,04
57		Лампа сигнальная моноблочная, красная, 240В, д30	buc			92,04
						0,00
	21320	Лампа сигнальная моноблочная, красная, 240В, д30	buc	1,0000	92,04	92,04
		<i>Total</i>	lei			920,40
58		Лампа сигнальная моноблочная, оранжевая, 240В, д30	buc			92,04
						0,00
	213211	Лампа сигнальная моноблочная, оранжевая, 240В, д30	buc	1,0000	92,04	92,04
		<i>Total</i>	lei			184,08
59		Лампа сигнальная моноблочная, зеленая, 24В, д30	buc			92,04
						0,00
	213212	Лампа сигнальная моноблочная, зеленая, 24В, д30	buc	1,0000	92,04	92,04
		<i>Total</i>	lei			92,04
60		Лампа сигнальная моноблочная, зеленая, 12В, д30	buc			92,04
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	213213	Лампа сигнальная моноблочная, зеленая, 12В, д30	buc	1,0000	92,04	92,04
		Total	lei			460,20
61		Звонок модульный 230В	buc			496,00
						0,00
	213214	Звонок модульный 230В	buc	1,0000	496,00	496,00
		Total	lei			496,00
62		Реле промежуточное обмотка 230В 4 гр. контактов 230В, 5А	buc			136,00
						0,00
	213215	Реле промежуточное обмотка 230В 4 гр. контактов 230В, 5А	buc	1,0000	136,00	136,00
		Total	lei			136,00
63		Программируемое реле, 16DI, 8AI, 14DO, 2АО, 2 RS-485 Modbus Master\Slave, 24В	buc			22 976,00
						0,00
	213216	Программируемое реле, 16DI, 8AI, 14DO, 2АО, 2 RS-485 Modbus Master\Slave, 24В	buc	1,0000	22 976,00	22 976,00
		Total	lei			22 976,00
64		Модуль расширения дискретных входов\ выходов 8DI, 8DO, 2АО, 24В, ПРМ-24.1	buc			7 577,00
						0,00
	213217	Модуль расширения дискретных входов\ выходов 8DI, 8DO, 2АО, 24В, ПРМ-24.1	buc	1,0000	7 577,00	7 577,00
		Total	lei			7 577,00
65		Шлюз RS-485 (Modbus RTU) Ethernet (Modbus TCP) 24В, МКОН	buc			7 875,00
						0,00
	213218	Шлюз RS-485 (Modbus RTU) Ethernet (Modbus TCP) 24В, МКОН	buc	1,0000	7 875,00	7 875,00
		Total	lei			39 375,00
66		Коммутатор Modbus TCP, 5 RJ-45 100-BaseT, 24В, КСН 210-5	buc			7 500,00
						0,00
	213219	Коммутатор Modbus TCP, 5 RJ-45 100-BaseT, 24В, КСН 210-5	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
		Total	lei			7 500,00
67		Сенсорная графическая панель оператора, 10" RS-485, 24В, 10Вт	buc			35 560,00
						0,00
	213221	Сенсорная графическая панель оператора, 10" RS-485, 24В, 10Вт	buc	1,0000	35 560,00	35 560,00
		Total	lei			35 560,00
		2.3. Capitolul 2.3. Раздел 3 Материалы для комплектации щитов				
68		DIN -рейка 35мм длина 800мм	buc			35,64
						0,00
	213222	DIN -рейка 35мм длина 800мм	buc	1,0000	35,64	35,64
		Total	lei			356,40
69		Лента монтажная спиральная (SWB-08)	m			32,64
						0,00
	213223	Лента монтажная спиральная (SWB-08)	m	1,0000	32,64	32,64
		Total	lei			130,56
70		Колодка клемная 6мм желто- зеленая PE	buc			5,64
						0,00
	213224	Колодка клемная 6мм желто- зеленая PE	buc	1,0000	5,64	5,64
		Total	lei			11,28
71		Колодка клемная 6мм красная	buc			5,64

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	213225	Колодка клемная 6мм красная	buc	1,0000	5,64	5,64
		Total	lei			11,28
72		Колодка клемная 6мм синяя	buc			5,64
						0,00
	213226	Колодка клемная 6мм синяя	buc	1,0000	5,64	5,64
		Total	lei			11,28
73		Колодка клемная 2,5мм красная	buc			5,64
						0,00
	213227	Колодка клемная 2,5мм красная	buc	1,0000	5,64	5,64
		Total	lei			11,28
74		Колодка клемная 2,5мм синяя	buc			5,64
						0,00
	213228	Колодка клемная 2,5мм синяя	buc	1,0000	5,64	5,64
		Total	lei			11,28
75		Колодка клемная 2,5мм серая	buc			5,64
						0,00
	213229	Колодка клемная 2,5мм серая	buc	1,0000	5,64	5,64
		Total	lei			197,40
76		Шина нулевая тип (Стойка) 8 отверстий изолятор синии габарит 6*9мм	buc			75,00
						0,00
	213231	Шина нулевая тип (Стойка) 8 отверстий изолятор синии габарит 6*9мм	buc	1,0000	75,00	75,00
		Total	lei			150,00
77		Шина нулевая тип (Стойка) 8 отверстий изолятор желто-зеленый габарит 6*9мм	buc			75,00
						0,00
	213232	Шина нулевая тип (Стойка) 8 отверстий изолятор желто-зеленый габарит 6*9мм	buc	1,0000	75,00	75,00
		Total	lei			150,00
78		поводок заземления с двумя наконечниками ПУГВ 1*2,5 желто- зеленый	buc			6,90
						0,00
	213233	поводок заземления с двумя наконечниками ПУГВ 1*2,5 желто-зеленый	buc	1,0000	6,90	6,90
		Total	lei			13,80
		2.4. Capitolul 2.4. Раздел 4, Приборы местные				
79		Датчик температуры канальный, Pt 1000, 24В, ДТС3105	buc			1 893,00
						0,00
	213234	Датчик температуры канальный, Pt 1000, 24В, ДТС3105	buc	1,0000	1 893,00	1 893,00
		Total	lei			3 786,00
80		Датчик- реле давления, 0...8 барб 1NO+ 1NC КРІ35	buc			1 350,00
						0,00
	213235	Датчик- реле давления, 0...8 барб 1NO+ 1NC КРІ35	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
		Total	lei			1 350,00
81		Датчик- реле протока воды 3NC + 3NO 24 В	buc			3 129,99
						0,00
	213236	Датчик- реле протока воды 3NC + 3NO 24 В	buc	1,0000	3 129,99	3 129,99
		Total	lei			3 129,99
		2.5. Capitolul 2.5. Раздел 5, Материалы				

1	2	3	4	5	6	7
82		Акумулятор 12В 17Ач	buc			1 125,00 0,00
	213238	Акумулятор 12В 17Ач	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
		<i>Total</i>	lei			4 500,00

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia unei anexe la blocul
nr. 1 „CENTRUL NATIONAL
DE BOLI CEREBRO-
VASCULARE” al Institutului de
Neurologie si Neurochirurgie
"Diomid Gherman"**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 6-1-1
Rețele externe de apeduct si canalizare (REAC. SU)**

Valoarea de deviz 306 982,60 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. Capitolul 1. Lucrari tehnico-sanitare 1.1. Capitolul 1.1. Apeduct exterior 1.1.1. Capitolul 1.1.1. Lucrari de terasament				
1	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2	12,5000	48,30 48,30	603,75 603,75
2	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3	0,7500	2 015,01 0,00	1 511,26 0,00
3	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	5,0000	147,70 147,70	738,50 738,50

1	2	3	4	5	6	7
4	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	25,0000	409,99 42,70	10 249,71 1 067,50
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,7500	590,43 0,00	442,82 0,00
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,7500	1 366,31 617,40	1 024,73 463,05
7	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3	4,5000	859,50 126,00	3 867,76 567,00
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,0100	196,00 0,00	1,96 0,00
9	DB19H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica (K=2.142857, 15cm)	m2	12,5000	330,60 4,90	4 132,45 61,25
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,0100	196,00 0,00	1,96 0,00
11	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Beton asfaltic cu agregat marunt (K=1.75, 7cm))	m2	12,5000	202,88 3,50	2 535,96 43,75
		<i>Total</i>	lei			25 110,86
		Total Capitolul 1.1.1. Lucrari de terasament Inclusiv salariu				25 110,86 3 544,80
		1.1.2. Capitolul 1.1.2. Conducta de apeduct				

1	2	3	4	5	6	7
12	AcA11A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu mansoni de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 63-75 mm	m	97,0000	<u>359,38</u> 67,90	<u>34 860,18</u> 6 586,30
13	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Teu redus din otel sudabil, d100\80)	buc	1,0000	<u>1 745,95</u> 73,50	<u>1 745,95</u> 73,50
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana din fonta, emailata, cu flanse si pina cauciucata d80mm)	buc	2,0000	<u>1 188,56</u> 38,50	<u>2 377,13</u> 77,00
15	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm	buc	4,0000	<u>405,77</u> 40,60	<u>1 623,07</u> 162,40
16	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Filtru de apa din fonta cu flanse D80)	buc	1,0000	<u>949,40</u> 161,00	<u>949,40</u> 161,00
17	material	Clapeta de sens din fonta cu flanse D80mm		1,0000	<u>0,00</u> 0,00	<u>0,00</u> 0,00
18	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (reductie concentrica din fonta cu flanse D80\40)	buc	2,0000	<u>1 041,32</u> 147,00	<u>2 082,65</u> 294,00
19	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 200 mm	m	0,6000	<u>2 013,03</u> 118,73	<u>1 207,82</u> 71,24
20	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de	buc	3,0000	1 041,32	3 123,96

1	2	3	4	5	6	7
		legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa libera, din otel zincat, sudabila D100mm)			147,00	441,00
		<i>Total</i>	lei			47 970,16
		Total Capitolul 1.1.2. Conducta de apeduct Inclusiv salariu				47 970,16 7 866,44
		1.1.3. Capitolul 1.1.3. Camine pentru apeduct				
21	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	11,0400	3 386,01 970,90	37 381,53 10 718,74
22	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Placi prefabricate pt. camine KИД-15)	buc	2,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
23	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Placi prefabricate pt. camine KИД-20)	buc	1,0000	3 166,67 0,00	3 166,67 0,00
24	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9)	buc	2,0000	1 416,67 0,00	2 833,34 0,00
25	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu	buc	2,0000	1 833,33 0,00	3 666,66 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Inel prefabricat pt. camine KII-20-9)				
26	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Placi prefabricate pt. camine KIPI 2-15-1)	buc	2,0000	1 416,67 0,00	2 833,34 0,00
27	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3))	buc	6,0000	250,00 0,00	1 500,00 0,00
28	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc	2,0000	2 519,90 49,00	5 039,79 98,00
29	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Beton pentru supoarte, inclusiv executia ulucelor)	m3	3,5200	2 025,04 644,00	7 128,14 2 266,88
		<i>Total</i>	lei			63 549,47
		Total Capitolul 1.1.3. Camine pentru apeduct Inclusiv salariu				63 549,47 13 083,62
		<i>Total</i>	lei			136 630,49
		Total Capitolul 1.1. Apeduct exterior Inclusiv salariu				136 630,49 24 494,86
		1.2. Capitolul 1.2. Canalizare exterioara				

1	2	3	4	5	6	7
		1.2.1. Capitolul 1.2.1. Lucrari de terasament				
30	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3	1,1600	2 015,01 0,00	2 337,41 0,00
31	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	5,0000	147,70 147,70	738,50 738,50
32	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (perna din nisip pentru teava PVC)	m3	38,5000	409,99 42,70	15 784,55 1 643,95
33	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (astuparea canalelor cu pamint)	100 m3	1,2100	590,42 0,00	714,41 0,00
34	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,2100	1 366,31 617,40	1 653,23 747,05
		<i>Total</i>	lei			21 228,10
		Total Capitolul 1.2.1. Lucrari de terasament Inclusiv salariu				21 228,10 3 129,50
		1.2.2. Capitolul 1.2.2. Conducta de canalizare				
35	SB08G	Teava din material plastic pentru	m	154,0000	173,68	26 747,08

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm (Teava PVC SN4 D160)			29,40	4 527,60
36	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Teava PVC SN4 D110)	m	10,0000	107,51 22,40	1 075,07 224,00
37	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (Cot 90" PVC SN4 D160)	buc	2,0000	146,70 25,20	293,40 50,40
38	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (Teu PVC SN4 D160)	buc	2,0000	192,95 25,20	385,90 50,40
39	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (Cot 90" PVC SN4 D110)	buc	1,0000	76,29 25,20	76,29 25,20
40	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (Teu PVC SN4 D110)	buc	1,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			28 577,74
		Total Capitolul 1.2.2. Conducta de canalizare				28 577,74
		Inclusiv salariu				4 877,60
		<i>Total</i>	lei			49 805,84
		Total Capitolul 1.2. Canalizare exterioara				49 805,84
		Inclusiv salariu				8 007,10
		<i>Total</i>	lei			186 436,33

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			7 800,47
		<i>Transportul materialelor</i>	7 %			8 252,75
		<i>Total</i>				202 489,55
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14 %			28 348,55
		<i>Total</i>				230 838,10
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			13 850,28
		<i>Total</i>				244 688,38
		Total Capitolul 1. Lucrari tehnico-sanitare Inclusiv salariu				244 688,38 32 501,96
		2. Capitolul 2. Montare utilaj				
		2.1. Capitolul 2.1. Apeduct				
41	AcB03C	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 40 mm	buc	1,0000	1 208,23 105,00	1 208,23 105,00
		<i>Total</i>	lei			1 208,23
		Total Capitolul 2.1. Apeduct Inclusiv salariu				1 208,23 105,00
		<i>Total</i>	lei			1 208,23
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			25,20
		<i>Transport materialelor</i>	4 %			44,13
		<i>Total</i>				1 277,56
		<i>Cheltuieli de regie</i>	70 %			73,50
		<i>Total</i>				1 351,06
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			81,06
		Total Capitolul 2. Montare utilaj Inclusiv salariu				1 432,12 203,70
		3. Capitolul 3. Utilaj				
42	utilaj	Contor de apa rece "Ultrasonic" D40		1,0000	9 583,33 0,00	9 583,33 0,00
		<i>Total</i>	lei			9 583,33

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			115,00
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				9 698,33

		Total	lei	255 818,83
		TVA	20 %	51 163,77
		Total deviz: Inclusiv salariu		306 982,60
				32 705,66

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia unei anexe la blocul
nr. 1 „CENTRUL NATIONAL
DE BOLI CEREBRO-
VASCULARE” al Institutului de
Neurologie si Neurochirurgie
"Diomid Gherman"**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 6-1-1
Rețele externe de apeduct si canalizare (REAC. SU)**

Valoarea de deviz 306 982,60 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 № 6-1-1:				

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	8,1000	70,00	567,00
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,5000	70,00	105,00
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	33,7840	70,00	2 364,88
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	71,9800	70,00	5 038,60
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	217,7584	70,00	15 243,09
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,3918	70,00	27,43
7.	7212030022700	Sudor	h-om	0,2340	70,00	16,38
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	38,3872	70,00	2 687,10
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,0168	70,00	631,18
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	45,9264	70,00	3 214,85
11.	9312040019600	Sapator	h-om	38,7350	70,00	2 711,45
Total manopera						32 705,66

Materiale:

1.	03-541	Contor de apa rece "Ultrasonic" D40	buc	1,0000	9 583,33	9 583,33
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	2,0625	1 916,67	3 953,13
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,1750	2 058,33	2 418,54
4.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	4,5412	175,00	794,71
5.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,4590	422,92	194,12
6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	5,7150	422,92	2 416,99
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0750	358,33	26,88
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	66,2910	358,33	23 754,06
9.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,3562	3 166,67	1 127,97
10.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,4452	6 250,00	9 032,50
11.	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,6072	125,00	75,90
12.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,8070	29,16	111,00
13.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3518	22,21	7,81

14.	23203226000401	Bitum	t	0,0206	49,67	1,02
15.	2414317346207	Stearina	kg	0,0402	166,67	6,70
16.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	4,4540	208,33	927,90
17.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	9,4637	36,25	343,06
18.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0402	63,33	2,55
19.	2521216701001	Teava din polietilena 75	m	100,4241	91,93	9 231,99
20.	2521216716000	(Piesa de trecere prin peretele caminului L=3m, D315mm)	m	0,6132	1 363,78	836,27
21.	2521216720 d110	Teava din material plastic pentru canalizare (Teava PVC SN4 D110)	m	10,3000	79,17	815,45
22.	2521216720160 - D160	Teava din material plastic pentru canalizare -(Teava PVC SN4 D160)	m	158,6200	134,17	21 282,05
23.	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	1,6820	365,83	615,33
24.	2523156721037(Cot 90	Cot, mufa dubla,(Cot 90" PVC SN4 D110)	buc	1,0000	37,92	37,92
25.	2523156721037(Teu PV	Cot, mufa dubla,(Teu PVC SN4 D160)	buc	2,0000	154,58	309,16
26.	2523156721037- D160	Cot, mufa dubla, (Cot 90" PVC SN4 D160)	buc	2,0000	108,33	216,66
27.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,3282	2,29	30,52
28.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	6,0000	250,00	1 500,00
29.	26611264331520 -15	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	0,0000	1 416,67	0,00
30.	26611264331521 -15-9	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	2,0000	1 416,67	2 833,34
31.	26611264331523 -15-1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)	buc	2,0000	1 416,67	2 833,34
32.	26611264331523 -20	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	3 166,67	3 166,67
33.	26611264332021 -20-9	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	2,0000	1 833,33	3 666,66
34.	2663102100000	Beton	m3	3,6619	1 208,33	4 424,78
35.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	4,5581	1 208,33	5 507,69
36.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,8560	958,33	820,33
37.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,3750	20,42	7,66
38.	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1022	316,67	32,36
39.	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,1984	15,03	2,98
40.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1809	108,33	19,60
41.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	2,5125	41,67	104,70
42.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	32,9600	15,00	494,40
43.	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica d80	buc	2,0800	1 105,83	2 300,13
44.	2875274110000	Piesa de legatura din fonta	buc	5,2500	663,75	3 484,68
45.	2875274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura	buc	1,0200	1 622,50	1 654,95
46.	2875274200000	Capac cu rama	buc	2,0600	2 375,00	4 892,50
47.	2875274202000	Robinet concesie tip KOSWA pentru bransamente apa	buc	1,0050	957,08	961,87
48.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	4,1200	197,92	815,43
49.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,2044	270,83	55,36
50.	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0250	769,17	788,40
51.	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,0962	291,67	28,06
52.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,1250	22,50	25,31
53.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3699	22,50	8,32

		Total materiale de construcții				128 583,04
--	--	---------------------------------------	--	--	--	-------------------

Utilaje de construcții:

1.	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0942	541,67	51,03
2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0600	208,33	12,50
3.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	92,1500	166,67	15 358,64
4.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1038	208,33	21,62
5.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1188	166,67	19,80
6.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0060	482,50	2,90
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,1812	175,44	31,79
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	1,1127	175,44	195,21
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,1812	516,67	93,62
10.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	7,1052	541,67	3 848,67
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1364	541,67	1 157,23
12.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	1,1440	72,08	82,46
13.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	2,1120	86,06	181,76
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	20,3644	72,08	1 467,86
15.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	15,7820	133,33	2 104,21
16.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0096	72,92	0,70
17.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	72,92	17,50
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	20,8656	541,67	11 302,27
19.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1125	783,33	88,12
		Total utilaje de construcții				36 037,89

Total	lei	255 818,83
TVA	20 %	51 163,77

Total deviz:

306 982,60

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia unei anexe la blocul nr. 1 Investitor
„CENTRUL NATIONAL DE BOLI CEREBRO-
VASCULARE" al Institutului de Neurologie si
Neurochirurgie "Diomid Gherman"

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. 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. Capitolul 1. Lucrari tehnico-sanitare				
		1.1. Capitolul 1.1. Apeduct exterior				
		1.1.1. Capitolul 1.1.1. Lucrari de terasament				
1	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2			48,30 48,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6900	70,00	48,30
		<i>Total</i>	lei			603,75
2	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3			2 015,01 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	541,67	2 015,01
		<i>Total</i>	lei			1 511,26
3	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			147,70 147,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	70,00	147,70
		<i>Total</i>	lei			738,50
4	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			409,99 42,70
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	70,00	42,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	358,33	367,29
		<i>Total</i>	lei			10 249,71
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			590,43 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	541,67	590,43
		<i>Total</i>	lei			442,82
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 366,31 617,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp	h-ut	10,3900	72,08	748,91

1	2	3	4	5	6	7
		(4 kw)				
		Total	lei			1 024,73
7	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3			859,50 126,00
	7129020012800	Pavator	h-om	1,8000	70,00	126,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2560	358,33	91,73
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	422,92	43,14
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	422,92	537,11
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	22,50	5,62
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	175,44	36,32
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	783,33	19,58
		Total	lei			3 867,76
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			196,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	49,67	51,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	482,50	145,00
		Total	lei			1,96
9	DB19H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica (K=2.142857, 15cm)	m2			330,60 4,90
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0700	70,00	4,90
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1650	1 916,67	316,25
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	358,33	1,08
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0190	20,42	0,39
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0092	175,44	1,61
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0092	175,44	1,61
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0092	516,67	4,75
		Total	lei			4 132,45
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			196,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	49,67	51,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	482,50	145,00
		Total	lei			1,96
11	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Beton asfaltic cu agregat marunt (K=1.75, 7cm))	m2			202,88 3,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	70,00	3,50
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 058,33	193,48
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	358,33	1,08
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,42	0,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	175,44	0,93
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	175,44	0,93
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 ep	h-ut	0,0053	516,67	2,74
		Total	lei			2 535,96
		1.1.2. Capitolul 1.1.2. Conducta de apeduct				
12	AcA11A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu mansoni de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 63-75 mm	m			359,38 67,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,9700	70,00	67,90
	2521216701001	Teava din polietilena 75	m	1,0150	91,93	95,18
	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,0170	365,83	6,34

1	2	3	4	5	6	7
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 166,67	11,63
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	133,33	20,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,9500	166,67	158,34
		<i>Total</i>	lei			34 860,18
13	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Teu redus din otel sudabil, d100\80)	buc			1 745,95
						73,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	70,00	73,50
	2875274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura	buc	1,0000	1 622,50	1 654,95
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	72,92	17,50
		<i>Total</i>	lei			1 745,95
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana din fonta, emailata, cu flanse si pina cauciucata d80mm)	buc			1 188,56
						38,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica d80	buc	1,0000	1 105,83	1 150,06
		<i>Total</i>	lei			2 377,13
15	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm	buc			405,77
						40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	1,0000	197,92	203,86
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	36,25	37,71
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	15,00	123,60
		<i>Total</i>	lei			1 623,07
16	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Filtru de apa din fonta cu flanse D80)	buc			949,40
						161,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	70,00	161,00
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0000	769,17	788,40
		<i>Total</i>	lei			949,40
17	material	Clapeta de sens din fonta cu flanse D80mm				0,00
						0,00
		<i>Total</i>	lei			
18	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (reductie concentrica din fonta cu flanse D80\40)	buc			1 041,32
						147,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	70,00	147,00
	2875274110000	Piesa de legatura din fonta	buc	1,0000	663,75	696,94
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	36,25	38,44
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,8650	175,00	158,95
		<i>Total</i>	lei			2 082,65
19	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 200 mm	m			2 013,03
						118,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3900	70,00	27,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	70,00	45,72
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	70,00	45,72
	2521216716000	(Piesa de trecere prin peretele caminului L=3m, D315mm)	m	1,0200	1 363,78	1 393,78
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	316,67	53,93
	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	15,03	4,97
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,1600	291,67	46,77
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	125,00	126,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	270,83	92,27
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	208,33	20,83
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	541,67	85,05
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	166,67	33,00
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	208,33	36,03

1	2	3	4	5	6	7
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	72,92	1,17
		<i>Total</i>	lei			1 207,82
20	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa libera, din otel zincat, sudabila D100mm)	buc			1 041,32 147,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	70,00	147,00
	2875274110000	Piesa de legatura din fonta	buc	1,0000	663,75	696,94
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	36,25	38,44
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,8650	175,00	158,94
		<i>Total</i>	lei			3 123,96
		1.1.3. Capitolul 1.1.3. Camine pentru apeduct				
21	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			3 386,01 970,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	70,00	679,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	70,00	291,20
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 208,33	498,88
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	6 250,00	818,16
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	958,33	74,31
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	541,67	1 023,76
		<i>Total</i>	lei			37 381,53
22	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Placi prefabricate pt. camine KИД-15)	buc			0,00 0,00
	26611264331520-15	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	0,0000	1 416,67	0,00
		<i>Total</i>	lei			
23	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Placi prefabricate pt. camine KИД-20)	buc			3 166,67 0,00
	26611264331523-20	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	3 166,67	3 166,67
		<i>Total</i>	lei			3 166,67
24	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9)	buc			1 416,67 0,00
	26611264331521-15-9	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 416,67	1 416,67
		<i>Total</i>	lei			2 833,34
25	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9)	buc			1 833,33 0,00
	26611264332021-20-9	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 833,33	1 833,33
		<i>Total</i>	lei			3 666,66
26	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma	buc			1 416,67 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		0,00 (zero) se ia conform proiectului (Placi prefabricate pt. camine KII 2-15-1)				
	26611264331523-15-1	Placi prefabricate pt. camine KII 15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 416,67	1 416,67
		<i>Total</i>	lei			2 833,34
27	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Inel de reazem KII O-1(0,02 m3))	buc			250,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KII O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			1 500,00
28	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc			2 519,90 49,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	70,00	49,00
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	2 375,00	2 446,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,29	15,26
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	358,33	9,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	22,50	0,16
		<i>Total</i>	lei			5 039,79
29	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Beton pentru supoarte, inclusiv executia ulucelor)	m3			2 025,04 644,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	9,2000	70,00	644,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	1 208,33	1 257,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,27
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	133,33	46,66
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	72,08	23,43
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	86,06	51,64
		<i>Total</i>	lei			7 128,14
		1.2. Capitolul 1.2. Canalizare exterioara				
		1.2.1. Capitolul 1.2.1. Lucrari de terasament				
30	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3			2 015,01 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	541,67	2 015,01
		<i>Total</i>	lei			2 337,41
31	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			147,70 147,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	70,00	147,70
		<i>Total</i>	lei			738,50
32	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (perna din nisip pentru teava PVC)	m3			409,99 42,70
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	70,00	42,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	358,33	367,29
		<i>Total</i>	lei			15 784,55
33	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer	100 m3			590,42

1	2	3	4	5	6	7
		pe tractor cu senile de 65-80 CP, in strat-uri cu grosimea de 15-20 cm (astuparea canalelor cu pamint)				0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	541,67	590,42
		Total	lei			714,41
34	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in strat-uri succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 366,31 617,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	72,08	748,91
		Total	lei			1 653,23
		1.2.2. Capitolul 1.2.2. Conducta de canalizare				
35	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm (Teava PVC SN4 D160)	m			173,68 29,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	70,00	29,40
	2521216720160 - D160	Teava din material plastic pentru canalizare - (Teava PVC SN4 D160)	m	1,0300	134,17	138,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0260	208,33	5,42
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	29,16	0,67
		Total	lei			26 747,08
36	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Teava PVC SN4 D110)	m			107,51 22,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	70,00	22,40
	2521216720 d110	Teava din material plastic pentru canalizare (Teava PVC SN4 D110)	m	1,0300	79,17	81,54
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	208,33	3,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	29,16	0,44
		Total	lei			1 075,07
37	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (Cot 90" PVC SN4 D160)	buc			146,70 25,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	70,00	25,20
	2523156721037-D160	Cot, mufa dubla, (Cot 90" PVC SN4 D160)	buc	1,0000	108,33	108,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	208,33	12,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	29,16	0,67
		Total	lei			293,40
38	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (Teu PVC SN4 D160)	buc			192,95 25,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	70,00	25,20
	2523156721037(Teu PV	Cot, mufa dubla,(Teu PVC SN4 D160)	buc	1,0000	154,58	154,58
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	208,33	12,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	29,16	0,67
		Total	lei			385,90
39	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (Cot 90" PVC SN4 D110)	buc			76,29 25,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	70,00	25,20
	2523156721037(C	Cot, mufa dubla,(Cot 90" PVC SN4 D110)	buc	1,0000	37,92	37,92

1	2	3	4	5	6	7
	ot 90					
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	208,33	12,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	29,16	0,67
		<i>Total</i>	lei			76,29
40	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (Teu PVC SN4 D110)	buc			0,00
		<i>Total</i>	lei			0,00
		2. Capitolul 2. Montare utilaj				
		2.1. Capitolul 2.1. Apeduct				
41	AcB03C	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 40 mm	buc			1 208,23
		<i>Total</i>				105,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5000	70,00	105,00
	2875274202000	Robinet concesie tip KOSWA pentru bransamente apa	buc	1,0000	957,08	961,87
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	2,5000	41,67	104,70
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1800	108,33	19,60
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0400	63,33	2,55
	2414317346207	Stearina	kg	0,0400	166,67	6,70
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3500	22,21	7,81
		<i>Total</i>	lei			1 208,23
		3. Capitolul 3. Utilaj				
42	utilaj	Contor de apa rece "Ultrasonic" D40				9 583,33
		<i>Total</i>				0,00
	03-541	Contor de apa rece "Ultrasonic" D40	buc	1,0000	9 583,33	9 583,33
		<i>Total</i>	lei			9 583,33

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)