

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

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL
Constructia unei anexe

Valoarea de deviz 51 825 869,71 Lei

№ 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. № 2-1-1 Demolari				
		1.1. Demontari				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	5,000	35,69 35,69	178,44 178,44
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	13,000	35,69 35,69	463,94 463,94
3	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	2,300	340,09 335,63	782,21 771,95
4	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc (demolarea scarii din beton)	m3	90,000	758,14 751,98	68 232,29 67 678,61
5	RpCP45D	Demontarea balustradelor metalice etc	kg	220,000	4,14 3,40	910,23 747,74
6	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc (demolarea pervazului de perete)	m3	5,000	758,14 751,98	3 790,68 3 759,92

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			74 357,79
		Total Demontari Inclusiv salariu				74 357,79 73 600,60
		<i>Total</i>	Lei			74 357,79
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			17 664,14
		<i>Transport materiale</i>	4 %			0,86
		<i>Total</i>				92 022,79
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			9 202,28
		<i>Total</i>				101 225,07
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			5 061,25
		Total № 2-1-1 Demolari Inclusiv salariu				106 286,32 73 600,60
		2. № 2-1-2 Solutii constructive (CBA)				
		2.1. Terasamente				
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	100 m3	46,350	922,50 0,00	42 757,88 0,00
8	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	10,000	175,04 175,04	1 750,38 1 750,38
9	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	30,000	101,11 101,11	3 033,43 3 033,43
10	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	46,750	1 048,05 0,00	48 996,36 0,00

1	2	3	4	5	6	7
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	46,750	922,50 0,00	43 126,88 0,00
12	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (din rezerva)	t	6 545,000	22,50 0,00	147 262,50 0,00
13	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	1,750	922,50 0,00	1 614,38 0,00
14	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (din rezerva)	t	245,000	22,50 0,00	5 512,50 0,00
15	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	1,750	378,00 0,00	661,50 0,00
16	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 executindu-se cu pamint coeziv sau necoeziv cu tractor de 81-150 CP	100 m3	1,750	970,82 85,82	1 698,93 150,18
17	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	45,000	922,50 0,00	41 512,50 0,00
18	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	630,000	76,44 0,00	48 157,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			386 084,44
		Total Terasamente Inclusiv salariu				386 084,44 4 933,99
		2.2. Executia fundatie				
		2.2.1. Executia pilotilor				
19	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	320,000	2 126,30 334,78	680 417,04 107 130,18
		<i>Total</i>	Lei			680 417,04
		Total Executia pilotilor Inclusiv salariu				680 417,04 107 130,18
		2.2.2. Fundatie cota -2.900				
20	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	198,000	22,74 5,69	4 501,63 1 127,21
21	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	612,400	21,14 4,50	12 943,63 2 757,89
22	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-2)	kg	124,200	22,74 5,69	2 823,74 707,07
23	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-2)	kg	252,600	21,14 4,50	5 338,94 1 137,56

1	2	3	4	5	6	7
24	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 radieră (CSf-3)	kg	129,600	22,74 5,69	2 946,53 737,82
25	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 radieră (CSf-3)	kg	306,200	21,14 4,50	6 471,80 1 378,94
26	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 radieră (Bare separate)	kg	40,800	22,74 5,69	927,61 232,27
27	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 radieră (Bare separate)	kg	695,900	21,14 4,50	14 708,47 3 133,92
28	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (saibe S1 96 buc)	kg	76,800	90,75 17,84	6 969,33 1 370,40
29	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așternut din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	45,000	161,68 101,96	7 275,78 4 588,38
30	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, Beton C7.5	m3	8,000	2 167,64 373,87	17 341,11 2 990,94
31	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, Beton C20	m3	33,500	2 250,87 373,87	75 404,19 12 524,58
		Total	Lei			157 652,76

1	2	3	4	5	6	7
		Total Fundatie cota -2.900 Inclusiv salariu				157 652,76 32 686,98
		2.2.3. Fundatie cota -7.200				
32	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	210,600	22,74 5,69	4 788,09 1 198,94
33	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	14 836,000	21,14 4,50	313 572,36 66 812,59
34	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (saibe S2 132 buc)	kg	207,200	90,75 17,84	18 802,66 3 697,21
35	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (saibe S4 8 buc)	kg	19,400	90,75 17,84	1 760,48 346,17
36	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așternut din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	135,000	161,68 101,96	21 827,34 13 765,14
37	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	27,000	2 167,64 373,87	58 526,23 10 094,44
38	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 C20	m3	161,000	2 250,87 373,87	362 390,02 60 192,75
		<i>Total</i>	Lei			781 667,18
		Total Fundatie cota -7.200 Inclusiv salariu				781 667,18 156 107,24
		2.2.4. Montarea blocurilor FS				
39	CP50A	Montarea elementelor prefabricate	buc	150,000	833,87	125 079,95

1	2	3	4	5	6	7
		din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate 0,5 t. Nota: tipul elementului prefabricat se va include conform proiectului (Bloc FS 4-8)			34,52	5 178,49
40	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	62,000	1 136,87 34,52	70 485,72 2 140,44
41	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	37,000	1 944,87 34,52	71 960,05 1 277,36
42	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	14,000	2 167,63 373,87	30 346,87 5 234,15
		<i>Total</i>	Lei			297 872,59
		Total Montarea blocurilor FS Inklusiv salariu				297 872,59 13 830,44
		<i>Total</i>	Lei			1 917 609,57
		Total Executia fundatie Inklusiv salariu				1 917 609,57 309 754,84
		2.3. Executia cadrelor la structura de rezistenta				
		2.3.1. Cadru 1				
43	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	1 760,700	23,55 6,37	41 470,21 11 220,50
44	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm	kg	704,300	26,43 8,84	18 612,79 6 223,82

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
45	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	57,100	55,03 17,84	3 142,39 1 018,88
46	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	205,000	178,83 110,46	36 660,36 22 644,51
47	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	20,500	2 366,18 450,34	48 506,63 9 231,99
		<i>Total</i>	Lei			148 392,38
		Total Cadru 1 Inclusiv salariu				148 392,38 50 339,70
		2.3.2. Cadru 2				
48	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	2 709,500	23,55 6,37	63 817,53 17 266,97
49	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	1 094,200	26,43 8,84	28 916,84 9 669,32
50	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	63,500	55,03 17,84	3 494,58 1 133,07
51	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la	m2	230,000	178,83 110,46	41 131,13 25 406,03

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi pina la 20 m inclusiv				
52	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	23,000	2 366,17 450,34	54 421,95 10 357,84
		<i>Total</i>	Lei			191 782,03
		Total Cadru 2 Inclusiv salariu				191 782,03 63 833,23
		2.3.3. Cadru 3				
53	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	2 563,400	23,55 6,37	60 376,40 16 335,91
54	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	1 037,600	26,43 8,84	27 421,03 9 169,15
55	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	69,700	55,03 17,84	3 835,80 1 243,71
56	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	230,000	178,83 110,46	41 131,13 25 406,03
57	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	23,000	2 366,17 450,34	54 421,95 10 357,84
		<i>Total</i>	Lei			187 186,31
		Total Cadru 3 Inclusiv salariu				187 186,31 62 512,64
		2.3.4. Cadru 4				

1	2	3	4	5	6	7
58	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	1 910,300	23,55 6,37	44 993,75 12 173,86
59	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	814,900	26,43 8,84	21 535,66 7 201,18
60	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	69,900	55,03 17,84	3 846,80 1 247,27
61	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu așternut din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stâlpi și cadre exclusiv susținerea la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	225,000	178,83 110,46	40 236,98 24 853,73
62	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)	m3	22,500	2 366,18 450,34	53 238,98 10 132,67
		<i>Total</i>	Lei			163 852,17
		Total Cadru 4 Inclusiv salariu				163 852,17 55 608,71
		2.3.5. Cadru 5				
63	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	40,000	23,55 6,37	942,13 254,91
64	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	kg	28,400	26,43 8,84	750,54 250,96

1	2	3	4	5	6	7
		cu cofraje glisante				
65	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	6,400	55,03 17,84	352,21 114,20
66	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inalțimi pina la 20 m inclusiv	m2	10,000	178,83 110,46	1 788,31 1 104,61
67	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	1,000	2 366,09 450,34	2 366,09 450,34
		<i>Total</i>	Lei			6 199,28
		Total Cadru 5 Inclusiv salariu				6 199,28 2 175,02
		2.3.6. Cadru 8				
68	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 inalțimi mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	139,200	23,55 6,37	3 278,62 887,09
69	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 inalțimi mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	74,000	26,43 8,84	1 955,63 653,93
70	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	144,800	55,03 17,84	7 968,76 2 583,77
71	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inalțimi pina la 20 m inclusiv	m2	40,000	178,83 110,46	7 153,24 4 418,44
72	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi,	m3	4,000	2 366,18	9 464,71

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C20)			450,34	1 801,37
		<i>Total</i>	Lei			29 820,96
		Total Cadru 8 Inclusiv salariu				29 820,96 10 344,60
		2.3.7. Cadru 9				
73	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	108,800	23,55 6,37	2 562,58 693,35
74	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	49,200	26,43 8,84	1 300,23 434,77
75	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	12,600	55,03 17,84	693,42 224,83
76	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	15,000	178,83 110,46	2 682,47 1 656,92
77	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	1,500	2 366,15 450,34	3 549,22 675,51
		<i>Total</i>	Lei			10 787,92
		Total Cadru 9 Inclusiv salariu				10 787,92 3 685,38
		2.3.8. Cadru 10				
78	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si	kg	108,800	23,55 6,37	2 562,58 693,35

1	2	3	4	5	6	7
		montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
79	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	46,800	26,43 8,84	1 236,80 413,57
80	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	12,600	55,03 17,84	693,42 224,83
81	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	15,000	178,83 110,46	2 682,47 1 656,92
82	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	1,500	2 366,15 450,34	3 549,22 675,51
		<i>Total</i>	Lei			10 724,49
		Total Cadru 10 Inclusiv salariu				10 724,49 3 664,18
		2.3.9. Cadru 11				
83	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	269,000	23,55 6,37	6 335,85 1 714,27
84	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	136,700	26,43 8,84	3 612,62 1 208,00
85	CL57A	Montarea si fixarea pieselor	kg	144,400	55,03	7 946,74

1	2	3	4	5	6	7
		inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg			17,84	2 576,63
86	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stâlpi și cadre exclusiv sustinerile la înălțimi pînă la 20 m inclusiv	m2	25,000	178,83 110,46	4 470,78 2 761,53
87	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)	m3	2,500	2 366,19 450,34	5 915,48 1 125,85
		<i>Total</i>	Lei			28 281,47
		Total Cadru 11 Inclusiv salariu				28 281,47 9 386,28
		2.3.10. Cadru 12				
88	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	601,500	23,55 6,37	14 167,27 3 833,21
89	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 înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	189,700	26,43 8,84	5 013,29 1 676,36
90	CL57A	Montarea și fixarea pieselor inglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	157,500	55,03 17,84	8 667,68 2 810,38
91	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stâlpi și cadre exclusiv sustinerile la înălțimi pînă la 20 m inclusiv	m2	50,000	178,83 110,46	8 941,55 5 523,05
92	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice	m3	5,000	2 366,16 450,34	11 830,79 2 251,70

1	2	3	4	5	6	7
		(Beton C20)				
		<i>Total</i>	Lei			48 620,58
		Total Cadru 12 Inclusiv salariu				48 620,58 16 094,70
		<i>Total</i>	Lei			825 647,59
		Total Executia cadrelor la structura de rezistenta Inclusiv salariu				825 647,59 277 644,44
		2.4. Executia planseelor				
		2.4.1. Planseu cota -2.900				
93	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	6 813,700	18,34 2,04	124 941,32 13 895,04
94	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	1 237,200	18,83 2,12	23 298,64 2 628,12
95	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	265,000	159,88 101,96	42 369,26 27 020,46
96	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	90,500	2 366,18 450,34	214 138,90 40 755,86
		<i>Total</i>	Lei			404 748,12
		Total Planseu cota -2.900 Inclusiv salariu				404 748,12 84 299,48
		2.4.2. Planseu cota -0.100				
97	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	5 266,000	18,34 2,04	96 561,48 10 738,85

1	2	3	4	5	6	7
98	CC02E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, pentru plăci , exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	440,400	18,83 2,12	8 293,50 935,52
99	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi pînă la 20 m inclusiv	m2	501,600	159,88 101,96	80 197,81 51 145,14
100	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	128,500	2 366,18 450,34	304 053,55 57 868,82
		<i>Total</i>	Lei			489 106,34
		Total Planșeu cota -0.100 Inclusiv salariu				489 106,34 120 688,33
		2.4.3. Planșeu cota +3.650				
101	CC02F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru plăci, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	6 276,500	18,34 2,04	115 090,80 12 799,54
102	CC02E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, pentru plăci , exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	502,800	18,83 2,12	9 468,60 1 068,07
103	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi pînă la 20 m inclusiv	m2	501,600	159,88 101,96	80 197,81 51 145,14
104	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	148,500	2 366,18 450,34	351 377,06 66 875,64

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			556 134,27
		Total Planseu cota +3.650 Inclusiv salariu				556 134,27 131 888,39
		2.4.4. Planseu cota +6.950				
105	CC02F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru plăci, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	4 902,700	18,34 2,04	89 899,73 9 997,98
106	CC02E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, pentru plăci , exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	370,700	18,83 2,12	6 980,93 787,46
107	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi pînă la 20 m inclusiv	m2	405,600	159,88 101,96	64 848,95 41 356,60
108	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	106,500	2 366,18 450,34	251 997,70 47 961,32
		<i>Total</i>	Lei			413 727,31
		Total Planseu cota +6.950 Inclusiv salariu				413 727,31 100 103,36
		2.4.5. Planseu cota +10.350				
109	CC02F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru plăci, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	4 461,100	18,34 2,04	81 802,21 9 097,43
110	CC02E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, pentru plăci , exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	378,000	18,83 2,12	7 118,40 802,97
111	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte	m2	405,600	159,88 101,96	64 848,95 41 356,60

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv				
112	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	120,500	2 366,18 450,34	285 124,15 54 266,09
		<i>Total</i>	Lei			438 893,71
		Total Planseu cota +10.350 Inclusiv salariu				438 893,71 105 523,09
		2.4.6. Planseu cota +13.250				
113	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	348,300	18,34 2,04	6 386,70 710,28
114	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	31,600	18,83 2,12	595,09 67,13
115	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	34,200	159,88 101,96	5 468,03 3 487,16
116	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	10,500	2 366,18 450,34	24 844,88 4 728,58
		<i>Total</i>	Lei			37 294,70
		Total Planseu cota +13.250 Inclusiv salariu				37 294,70 8 993,15
		<i>Total</i>	Lei			2 339 904,45
		Total Executia planseelor Inclusiv salariu				2 339 904,45 551 495,80
		2.5. Armarea riglelor				

1	2	3	4	5	6	7
		2.5.1. Armarea riglelor cota -2.900				
117	CC02L1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, 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	3 497,400	23,55 6,37	82 375,14 22 288,06
118	CC02K1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	1 176,500	26,43 8,84	31 091,82 10 396,59
119	CC02L1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, 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	1 095,000	23,55 6,37	25 790,78 6 978,16
120	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	50,900	55,03 17,84	2 801,16 908,24
		<i>Total</i>	Lei			142 058,90
		Total Armarea riglelor cota -2.900 Inclusiv salariu				142 058,90 40 571,05
		2.5.2. Armarea riglelor cota -0.100				
121	CC02L1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, 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	6 683,500	23,55 6,37	157 418,13 42 592,27
122	CC02K1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	1 631,100	26,43 8,84	43 105,72 14 413,84
123	CC02L1	Armături din oțel beton OB 37	kg	2 104,300	23,55	49 563,09

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 (bare separate)			6,37	13 410,18
124	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	33,100	55,03 17,84	1 821,59 590,63
		<i>Total</i>	Lei			251 908,53
		Total Armarea riglelor cota -0.100 Inklusiv salariu				251 908,53 71 006,92
		2.5.3. Armarea riglelor cota +3.650				
125	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	7 575,000	23,55 6,37	178 415,84 48 273,58
126	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	1 831,900	26,43 8,84	48 412,32 16 188,28
127	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	2 372,000	23,55 6,37	55 868,31 15 116,16
128	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	33,100	55,03 17,84	1 821,59 590,63
		<i>Total</i>	Lei			284 518,06
		Total Armarea riglelor cota +3.650 Inklusiv salariu				284 518,06 80 168,65
		2.5.4. Armarea riglelor cota +6.950				
129	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37	kg	5 418,900	23,55	127 632,69

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			6,37	34 533,30
130	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	1 144,300	26,43 8,84	30 240,83 10 112,04
131	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	1 788,400	23,55 6,37	42 122,64 11 397,02
132	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	28,900	55,03 17,84	1 590,44 515,68
		<i>Total</i>	Lei			201 586,60
		Total Armarea riglelor cota +6.950 Inclusiv salariu				201 586,60 56 558,04
		2.5.5. Armarea riglelor cota +10.350				
133	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	5 820,700	23,55 6,37	137 096,40 37 093,86
134	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	1 121,300	26,43 8,84	29 633,03 9 908,80
135	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si	kg	2 817,000	23,55 6,37	66 349,48 17 952,03

1	2	3	4	5	6	7
		montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (bare separate)				
136	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	19,000	55,03 17,84	1 045,62 339,03
137	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	1,500	2 167,68 373,87	3 251,52 560,80
		<i>Total</i>	Lei			237 376,05
		Total Armarea riglelor cota +10.350 Inclusiv salariu				237 376,05 65 854,52
		2.5.6. Armarea riglelor cota +13.250				
138	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	501,400	23,55 6,37	11 809,60 3 195,30
139	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	229,500	26,43 8,84	6 065,07 2 028,06
140	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 (bare separate)	kg	46,200	23,55 6,37	1 088,14 294,42
141	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	22,300	55,03 17,84	1 227,23 397,91
		<i>Total</i>	Lei			20 190,04

1	2	3	4	5	6	7
		Total Armarea riglelor cota +13.250 Inclusiv salariu				20 190,04 5 915,69
		<i>Total</i>	Lei			1 137 638,18
		Total Armarea riglelor Inclusiv salariu				1 137 638,18 320 074,87
		2.6. Executia scarilor				
		2.6.1. Scara S1				
142	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	1 541,600	23,55 6,37	36 309,68 9 824,23
143	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	240,900	26,43 8,84	6 366,35 2 128,81
144	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	37,700	55,03 17,84	2 074,74 672,71
145	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu aestivala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	53,000	159,88 101,96	8 473,85 5 404,09
146	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	16,000	2 366,18 450,34	37 858,80 7 205,45
		<i>Total</i>	Lei			91 083,42
		Total Scara S1 Inclusiv salariu				91 083,42 25 235,29
		2.6.2. Scara S2				
147	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37	kg	214,500	23,55	5 052,17

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			6,37	1 366,95
148	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	75,100	26,43 8,84	1 984,70 663,64
149	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	8,500	159,88 101,96	1 359,02 866,70
150	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	2,500	2 366,19 450,34	5 915,48 1 125,85
		<i>Total</i>	Lei			14 311,37
		Total Scara S2 Inclusiv salariu				14 311,37 4 023,14
		2.6.3. Scara S3				
151	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	3 237,200	23,55 6,37	76 246,59 20 629,86
152	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	147,900	26,43 8,84	3 908,62 1 306,98
153	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2	115,000	159,88 101,96	18 386,66 11 725,86

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv				
154	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	12,500	2 167,64 373,87	27 095,51 4 673,35
155	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	56,000	2 334,50 450,34	130 732,15 25 219,09
		<i>Total</i>	Lei			256 369,53
		Total Scara S3 Inclusiv salariu				256 369,53 63 555,14
		2.6.4. Scara S4				
156	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	524,100	23,55 6,37	12 344,24 3 339,95
157	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	26,400	26,43 8,84	697,70 233,29
158	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	12,000	159,88 101,96	1 918,61 1 223,57
159	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	3,000	2 167,62 373,87	6 502,87 1 121,60

1	2	3	4	5	6	7
160	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	9,500	2 334,50 450,34	22 177,73 4 278,24
		<i>Total</i>	Lei			43 641,15
		Total Scara S4 Inclusiv salariu				43 641,15 10 196,65
		2.6.5. Scara S5				
161	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	1 678,300	23,55 6,37	39 529,40 10 695,39
162	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	44,300	26,43 8,84	1 170,72 391,48
163	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	28,000	159,88 101,96	4 476,75 2 854,99
164	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	5,000	2 167,65 373,87	10 838,24 1 869,34
165	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	24,000	2 334,50 450,34	56 028,07 10 808,19
		<i>Total</i>	Lei			112 043,18
		Total Scara S5 Inclusiv salariu				112 043,18 26 619,39
		2.6.6. Elemente la perete P1				

1	2	3	4	5	6	7
166	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	123,300	23,55 6,37	2 904,12 785,76
167	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	3,000	26,42 8,84	79,26 26,51
168	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	15,700	159,88 101,96	2 510,19 1 600,84
169	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform art. CA01, Beton C7.5	m3	0,500	2 167,68 373,86	1 083,84 186,93
170	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (Beton C15)	m3	2,000	2 334,50 450,34	4 669,00 900,68
		<i>Total</i>	Lei			11 246,41
		Total Elemente la perete P1 Inclusiv salariu				11 246,41 3 500,72
		2.6.7. Scara S6				
171	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	27,600	26,43 8,84	729,38 243,90
172	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile,	m2	6,000	159,88	959,30

1	2	3	4	5	6	7
		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			101,96	611,78
173	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	0,500	2 167,68 373,86	1 083,84 186,93
174	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	2,000	2 334,50 450,34	4 669,00 900,68
		<i>Total</i>	Lei			7 441,52
		Total Scara S6 Inclusiv salariu				7 441,52 1 943,29
		<i>Total</i>	Lei			536 136,58
		Total Executia scarilor Inclusiv salariu				536 136,58 135 073,62
		2.7. Executia frontoanelor				
175	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	3 259,400	23,55 6,37	76 769,47 20 771,35
176	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	1 057,500	26,43 8,84	27 946,94 9 345,00
177	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	170,000	178,83 110,46	30 401,27 18 778,37
178	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi,	m3	25,500	2 334,50	59 529,77

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C15)			450,34	11 483,69
179	CD05D	Inchideri din blocuri 590 x 240 x 200 mm, in ziduri cu grosime de 20-24 cm, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier, inaltimea constructiei mai mica sau egala 35 m	m3	30,400	2 524,93 339,88	76 757,94 10 332,35
		<i>Total</i>	Lei			271 405,39
		Total Executia frontoanelor Inclusiv salariu				271 405,39 70 710,76
		2.8. Executia parapetelor				
		2.8.1. Parapet cota +3.650				
180	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	99,600	23,55 6,37	2 345,89 634,73
181	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	28,100	26,43 8,84	742,61 248,32
182	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	12,000	178,83 110,46	2 145,97 1 325,53
183	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	1,500	2 334,47 450,34	3 501,71 675,51
184	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	4,250	3 494,89 458,84	14 853,27 1 950,06

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			23 589,45
		Total Parapet cota +3.650 Inclusiv salariu				23 589,45 4 834,15
		2.8.2. Parapet cota +13.25				
185	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	113,700	23,55 6,37	2 678,04 724,59
186	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	30,700	26,43 8,84	811,32 271,29
187	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	12,000	178,83 110,46	2 145,97 1 325,53
188	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	1,500	2 334,47 450,34	3 501,71 675,51
189	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	3,200	3 494,93 458,84	11 183,78 1 468,28
		<i>Total</i>	Lei			20 320,82
		Total Parapet cota +13.25 Inclusiv salariu				20 320,82 4 465,20
		<i>Total</i>	Lei			43 910,27
		Total Executia parapetelor Inclusiv salariu				43 910,27 9 299,35
		2.9. Constructii metalice				
190	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru	kg	2 611,900	48,40 17,84	126 415,96 46 605,96

1	2	3	4	5	6	7
		sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (coloane)				
191	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	3 367,200	48,40 17,84	162 972,48 60 083,31
192	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	1 387,300	48,40 17,84	67 145,32 24 754,57
193	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	832,100	48,40 17,84	40 273,66 14 847,75
194	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	8,200	1 199,69 620,28	9 837,43 5 086,30
		<i>Total</i>	Lei			406 644,85
		Total Constructii metalice Inclusiv salariu				406 644,85 151 377,89
		2.10. Planseele la cota +6.950; 10.350 (pentru 1 nivel)				
195	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	50,000	173,59 101,96	8 679,38 5 098,20
196	CC02F	Armaturi din otel beton OB 37	kg	339,100	18,34	6 218,00

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru placi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante			2,04	691,52
197	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	4,500	2 366,18 450,34	10 647,82 2 026,53
		<i>Total</i>	Lei			25 545,20
		Total Planseele la cota +6.950; 10.350 (pentru 1 nivel) Inclusiv salariu				25 545,20 7 816,25
		2.11. Executia acoperisului				
		2.11.1. Sarpanta la constructia din beton-armat				
198	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	4,750	10 751,01 1 911,83	51 067,28 9 081,17
199	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	3,670	11 568,61 2 046,93	42 456,79 7 512,22
200	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: astereala	m3	8,430	82,50 21,24	695,50 179,07
201	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	8,430	532,36 174,19	4 487,77 1 468,41
		<i>Total</i>	Lei			98 707,34
		Total Sarpanta la constructia din beton-armat Inclusiv salariu				98 707,34 18 240,87
		2.11.2. Sarpanta la constructia metalica				
202	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	1,330	10 751,00 1 911,82	14 298,83 2 542,72
203	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	0,610	11 568,59 2 046,92	7 056,84 1 248,62
204	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: astereala	m3	1,950	82,50 21,24	160,87 41,42

1	2	3	4	5	6	7
205	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	1,950	532,36 174,19	1 038,10 339,67
		<i>Total</i>	Lei			22 554,64
		Total Sarpanta la constructia metalica Inclusiv salariu				22 554,64 4 172,43
		<i>Total</i>	Lei			121 261,98
		Total Executia acoperisului Inclusiv salariu				121 261,98 22 413,30
		<i>Total</i>	Lei			8 011 788,50
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			446 542,83
		<i>Transport materiale</i>	4 %			209 024,06
		<i>Total</i>				8 667 355,39
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			866 735,54
		<i>Total</i>				9 534 090,93
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			476 704,55
		Total № 2-1-2 Solutii constructive (CBA) Inclusiv salariu				10 010 795,4 8 1 860 595,11
		3. № 2-1-3 Solutii Arhitecturale 3.1. Pardoseli 3.1.1. cota -6.100 P-1 (1;2;4, plansa 3)				
206	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (100mm)	m3	6,000	542,37 84,12	3 254,22 504,72
207	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	6,000	74,97 73,92	449,84 443,54

1	2	3	4	5	6	7
208	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	3,000	2 104,68 327,13	6 314,03 981,40
209	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (P-1)	m2	60,000	103,15 59,48	6 188,72 3 568,74
210	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	-60,000	34,67 20,39	-2 080,40 -1 223,57
211	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	60,000	342,50 93,47	20 550,09 5 608,02
212	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	64,600	130,21 72,22	8 411,31 4 665,71
		<i>Total</i>	Lei			43 087,81
		Total cota -6.100 P-1 (1;2;4, plansa 3) Inclusiv salariu				43 087,81 14 548,56
		3.1.2. cota -6.100 Scari exterioare P-3 (Scara exterioara 1;Scara exterioara 2, plansa 3)				
213	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (P-3)	m2	46,000	103,15 59,48	4 744,69 2 736,03
214	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata	m2	-46,000	34,67 20,39	-1 594,97 -938,06

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-1)				
215	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (placarea scarilor cu gresie portelanat 10mm, plansa3)	m2	46,000	653,70 327,56	30 070,39 15 067,73
		<i>Total</i>	Lei			33 220,11
		Total cota -6.100 Scari exterioare P-3 (Scara exterioara 1;Scara exterioara 2, plansa 3) Inklusiv salariu				33 220,11 16 865,70
		3.1.3. cota -2.800 P-1 (8;9, plansa 3)				
216	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (P-1)	m2	36,000	103,15 59,48	3 713,23 2 141,24
217	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	-36,000	34,67 20,39	-1 248,23 -734,14
218	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	36,000	492,59 33,14	17 733,38 1 192,98
219	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	36,000	103,15 59,48	3 713,23 2 141,24
220	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M	m2	-36,000	34,67	-1 248,23

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)			20,39	-734,14
221	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	36,000	342,50 93,47	12 330,04 3 364,81
		<i>Total</i>	Lei			34 993,42
		Total cota -2.800 P-1 (8;9, plansa 3) Inclusiv salariu				34 993,42 7 371,99
		3.1.4. cota -2.800 P-2 Scari (SC-1; SC-2)				
222	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (placarea scarilor cu gresie portelanat 10mm, plansa3)	m2	40,000	653,70 327,56	26 148,15 13 102,37
		<i>Total</i>	Lei			26 148,15
		Total cota -2.800 P-2 Scari (SC-1; SC-2) Inclusiv salariu				26 148,15 13 102,37
		3.1.5. cota -2.800 P-4 (2;3 Plansa3)				
223	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	370,000	189,79 55,91	70 221,24 20 686,80
224	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=5)	m2	-370,000	77,25 5,95	-28 583,57 -2 200,72
225	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (P-4)	m2	370,000	103,15 59,48	38 163,77 22 007,23
226	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	m2	-370,000	34,67 20,39	-12 829,13 -7 545,34

1	2	3	4	5	6	7
		in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (k=2) (P-1)				
227	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	370,000	460,11 110,46	170 241,08 40 870,58
		<i>Total</i>	Lei			237 213,39
		Total cota -2.800 P-4 (2;3 Plansa3) Inklusiv salariu				237 213,39 73 818,55
		3.1.6. cota -2.800 P-5 (4;5;10)				
228	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	140,000	189,79 55,91	26 570,20 7 827,44
229	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=5)	m2	-140,000	77,25 5,95	-10 815,41 -832,71
230	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (P-4)	m2	140,000	103,15 59,48	14 440,35 8 327,06
231	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	-140,000	34,67 20,39	-4 854,27 -2 854,99
232	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	140,000	342,50 93,47	47 950,19 13 085,38
		<i>Total</i>	Lei			73 291,06
		Total cota -2.800 P-5 (4;5;10) Inklusiv salariu				73 291,06 25 552,18
		3.1.7. cota 0.000 P-1 (12;16, plansa				

1	2	3	4	5	6	7
		3)				
233	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	20,000	189,79 55,91	3 795,75 1 118,21
234	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=5)	m2	-20,000	77,25 5,95	-1 545,06 -118,96
235	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	20,000	492,59 33,14	9 851,87 662,76
236	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (P-1)	m2	20,000	103,15 59,48	2 062,91 1 189,58
237	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	20,000	342,50 93,47	6 850,03 1 869,34
		<i>Total</i>	Lei			21 015,50
		Total cota 0.000 P-1 (12;16, plansa 3) Inclusiv salariu				21 015,50 4 720,93
		3.1.8. cota 0.000 P-2 Scari (Scara-1;Scara -2, plansa 3)				
238	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (placarea scarilor cu gresie portelanat 10mm, plansa3)	m2	45,000	653,70 327,56	29 416,67 14 740,17
		<i>Total</i>	Lei			29 416,67

1	2	3	4	5	6	7
		Total cota 0.000 P-2 Scari (Scara-1; Scara -2, plansa 3) Inclusiv salariu				29 416,67 14 740,17
		3.1.9. cota 0.000 P-3 (3 ;4 ;5 ;6 ;17; 18; 19; 20; 21; 22; Plansa3)				
239	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	225,000	189,79 55,91	42 702,10 12 579,81
240	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=5)	m2	-225,000	77,25 5,95	-17 381,90 -1 338,28
241	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	225,000	103,15 59,48	23 207,70 13 382,78
242	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	-225,000	34,67 20,39	-7 801,49 -4 588,38
243	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	225,000	741,06 271,05	166 739,34 60 987,22
		<i>Total</i>	Lei			207 465,75
		Total cota 0.000 P-3 (3 ;4 ;5 ;6 ;17; 18; 19; 20; 21; 22; Plansa3) Inclusiv salariu				207 465,75 81 023,15
		3.1.10. cota 0.000 P-4 (1; 2; 9; 10; 11; 13; 14 plansa 3)				
244	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	310,000	189,79 55,91	58 834,02 17 332,18

1	2	3	4	5	6	7
245	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=5)	m2	-310,000	77,25 5,95	-23 948,40 -1 843,85
246	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	310,000	103,15 59,48	31 975,05 18 438,49
247	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	-310,000	34,67 20,39	-10 748,72 -6 321,77
248	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	310,000	342,50 93,47	106 175,44 28 974,77
		<i>Total</i>	Lei			162 287,39
		Total cota 0.000 P-4 (1; 2; 9; 10; 11; 13; 14 plansa 3) Inclusiv salariu				162 287,39 56 579,82
		3.1.11. cota 3.75 P-1 (2; 5; 17; 30; 31 plansa 4)				
249	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	170,000	189,79 55,91	32 263,81 9 504,74
250	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=5)	m2	-170,000	77,25 5,95	-13 132,99 -1 011,14
251	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	170,000	103,15 59,48	17 534,71 10 111,43
252	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,	m2	-170,000	34,67 20,39	-5 894,47 -3 466,78

1	2	3	4	5	6	7
		se adauga sau se scade (k=2)				
253	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	170,000	342,50 93,47	58 225,25 15 889,39
		<i>Total</i>	Lei			88 996,31
		Total cota 3.75 P-1 (2; 5; 17; 30; 31 plansa 4) Inclusiv salariu				88 996,31 31 027,64
		3.1.12. cota 3.75 P-2 Scari (Scara- 1 plansa 4)				
254	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (placarea scarilor cu gresie portelanat 10mm, plansa3)	m2	30,000	653,70 327,56	19 611,11 9 826,78
		<i>Total</i>	Lei			19 611,11
		Total cota 3.75 P-2 Scari (Scara- 1 plansa 4) Inclusiv salariu				19 611,11 9 826,78
		3.1.13. cota 3.75 P-3 (3; 7; 8; 9; 12; 13; 18; 19; 20; 21; 22; 23 Plansa4)				
255	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	230,000	189,79 55,91	43 651,05 12 859,36
256	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=5)	m2	-230,000	77,25 5,95	-17 768,17 -1 368,02
257	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	230,000	103,15 59,48	23 723,43 13 680,17
258	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	-230,000	34,67 20,39	-7 974,86 -4 690,34

1	2	3	4	5	6	7
259	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	230,000	741,06 271,05	170 444,69 62 342,49
		<i>Total</i>	Lei			212 076,14
		Total cota 3.75 P-3 (3; 7; 8; 9; 12; 13; 18; 19; 20; 21; 22; 23 Plansa4) Inclusiv salariu				212 076,14 82 823,66
		3.1.14. cota 3.75 P-4 (4; 6; 10; 11; 14; 15; 24; 25; 26; 27; 28; 29 plansa 4)				
260	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	55,000	189,79 55,91	10 438,29 3 075,06
261	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=5)	m2	-55,000	77,25 5,95	-4 248,91 -327,13
262	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	55,000	492,59 33,14	27 092,67 1 822,61
263	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (P-1)	m2	55,000	103,15 59,48	5 672,99 3 271,34
264	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300	m2	55,000	342,50 93,47	18 837,58 5 140,69

1	2	3	4	5	6	7
		mm (Gresie portelanat minim 8mm grosime)				
		<i>Total</i>	Lei			57 792,62
		Total cota 3.75 P-4 (4; 6; 10; 11; 14; 15; 24; 25; 26; 27; 28; 29 plansa 4) Inclusiv salariu				57 792,62 12 982,57
		3.1.15. cota 7.100 P-1 (2; 3; 4; 5; 6; 8; 9; 11; 12 Plansa4)				
265	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	370,000	189,79 55,91	70 221,24 20 686,80
266	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=5)	m2	-370,000	77,25 5,95	-28 583,57 -2 200,72
267	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	370,000	103,15 59,48	38 163,77 22 007,23
268	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	-370,000	34,67 20,39	-12 829,13 -7 545,34
269	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	370,000	741,06 271,05	274 193,64 100 290,09
		<i>Total</i>	Lei			341 165,95
		Total cota 7.100 P-1 (2; 3; 4; 5; 6; 8; 9; 11; 12 Plansa4) Inclusiv salariu				341 165,95 133 238,06
		3.1.16. cota 7.100 Scari (Scara- 1 plansa 4)				

1	2	3	4	5	6	7
270	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (placarea scarilor cu gresie portelanat 10mm, plansa3)	m2	40,000	653,70 327,56	26 148,15 13 102,37
		<i>Total</i>	Lei			26 148,15
		Total cota 7.100 Scari (Scara- 1 plansa 4) Inclusiv salariu				26 148,15 13 102,37
		3.1.17. cota 7.100 P-3 (7; 13; 14; 15; 16; 17 plansa 4)				
271	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	30,000	189,79 55,91	5 693,62 1 677,31
272	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=5)	m2	-30,000	77,25 5,95	-2 317,59 -178,44
273	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	30,000	492,59 33,14	14 777,82 994,15
274	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (P-1)	m2	30,000	103,15 59,48	3 094,36 1 784,37
275	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	30,000	342,50 93,47	10 275,04 2 804,01
		<i>Total</i>	Lei			31 523,25

1	2	3	4	5	6	7
		Total cota 7.100 P-3 (7; 13; 14; 15; 16; 17 plansa 4) Inclusiv salariu				31 523,25 7 081,40
		3.1.18. cota 7.100 P-4 (10 plansa 4)				
276	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	60,000	189,79 55,91	11 387,23 3 354,62
277	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=5)	m2	-60,000	77,25 5,95	-4 635,17 -356,87
278	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	60,000	103,15 59,48	6 188,72 3 568,74
279	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	-60,000	34,67 20,39	-2 080,40 -1 223,57
280	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	60,000	342,50 93,47	20 550,09 5 608,02
		<i>Total</i>	Lei			31 410,47
		Total cota 7.100 P-4 (10 plansa 4) Inclusiv salariu				31 410,47 10 950,94
		<i>Total</i>	Lei			1 676 863,25
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				1 676 863,25 609 356,84
		3.2. Pereti 3.2.1. Pereti cota -6.100, plansa 10				
281	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	198,200	177,83 144,45	35 246,39 28 629,80

1	2	3	4	5	6	7
		plane (plansa 10)				
282	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	198,200	88,92 72,22	17 623,20 14 314,90
283	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	198,200	34,85 16,99	6 906,53 3 368,21
284	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	198,200	132,29 103,66	26 220,24 20 546,09
285	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	-198,200	52,26 40,79	-10 357,70 -8 083,71
286	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	198,200	6,02 2,55	1 193,98 505,23
287	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	198,200	55,01 46,73	10 903,42 9 262,58
288	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilo si tavanelor	m2	198,200	6,02 2,55	1 193,98 505,23
289	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	198,200	62,18 46,73	12 324,81 9 262,58
		<i>Total</i>	Lei			101 254,85
		Total Pereti cota -6.100, plansa 10 Inklusiv salariu				101 254,85 78 310,91
		3.2.2. Pereti cota -2.800 Pereti (1;2;4;10)				

1	2	3	4	5	6	7
290	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	180,000	177,83 144,45	32 009,84 26 000,82
291	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	180,000	88,92 72,22	16 004,92 13 000,41
292	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	180,000	34,85 16,99	6 272,33 3 058,92
293	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	180,000	132,29 103,66	23 812,52 18 659,41
294	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	-180,000	52,26 40,79	-9 406,59 -7 341,41
295	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	180,000	6,02 2,55	1 084,34 458,84
296	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	180,000	55,01 46,73	9 902,20 8 412,03
297	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	180,000	6,02 2,55	1 084,34 458,84
298	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	180,000	62,18 46,73	11 193,07 8 412,03
		Total	Lei			91 956,97

1	2	3	4	5	6	7
		Total Pereti cota -2.800 Pereti (1;2;4;10) Inclusiv salariu				91 956,97 71 119,89
		3.2.3. Pereti cota -2.800 Pereti GTS (8;9;8*;9*)				
299	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	135,000	177,83 144,45	24 007,37 19 500,61
300	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	135,000	88,92 72,22	12 003,69 9 750,30
301	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	135,000	34,85 16,99	4 704,25 2 294,19
302	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	135,000	6,02 2,55	813,25 344,13
303	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	135,000	376,25 140,20	50 793,86 18 927,07
		<i>Total</i>	Lei			92 322,42
		Total Pereti cota -2.800 Pereti GTS (8;9;8*;9*) Inclusiv salariu				92 322,42 50 816,30
		3.2.4. Pereti (3)				
304	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	320,000	177,83 144,45	56 906,38 46 223,68
305	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2	m2	320,000	88,92 72,22	28 453,19 23 111,84

1	2	3	4	5	6	7
		cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (plansa 10) (K=0.5)				
306	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	320,000	34,85 16,99	11 150,81 5 438,08
307	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	320,000	132,29 103,66	42 333,38 33 172,29
308	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	-320,000	52,26 40,79	-16 722,81 -13 051,39
309	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	320,000	6,02 2,55	1 927,71 815,71
310	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	320,000	55,01 46,73	17 603,91 14 954,72
311	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	320,000	6,02 2,55	1 927,71 815,71
312	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	320,000	62,18 46,73	19 898,78 14 954,72
313	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	115,000	279,23 177,59	32 111,34 20 422,54
314	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil	m2	225,000	546,78 316,94	123 024,84 71 311,07

1	2	3	4	5	6	7
		zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor (Placi Gips Carton perforat- acustic 12.5mm)				
315	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	225,000	55,01 46,73	12 377,75 10 515,04
316	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	225,000	6,02 2,55	1 355,43 573,55
317	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	225,000	62,18 46,73	13 991,34 10 515,04
		<i>Total</i>	Lei			346 339,76
		Total Pereti (3) Inclusiv salariu				346 339,76 239 772,60
		3.2.5. Pereti Cota 0.000 Pereti (1;2;3;4;5;6;9;10;11;13;14;17;18;19;20;21;22)				
318	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	1 200,000	132,29 103,66	158 750,16 124 396,08
319	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	1 200,000	34,85 16,99	41 815,54 20 392,80
320	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 200,000	6,02 2,55	7 228,92 3 058,92
321	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 200,000	55,01 46,73	66 014,66 56 080,20
322	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 200,000	6,02 2,55	7 228,92 3 058,92
323	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate	m2	1 200,000	62,18 46,73	74 620,44 56 080,20

1	2	3	4	5	6	7
		manual				
		<i>Total</i>	Lei			355 658,64
		Total Pereti Cota 0.000 Pereti (1;2;3;4;5;6;9;10;11;13;14;17;18;19;20;21;22) Inclusiv salariu				355 658,64 263 067,12
		3.2.6. Pereti Cota 0.000 Pereti GTS (12;16)				
324	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	160,000	177,83 144,45	28 453,19 23 111,84
325	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	160,000	88,92 72,22	14 226,60 11 555,92
326	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	160,000	34,85 16,99	5 575,40 2 719,04
327	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	160,000	6,02 2,55	963,86 407,86
328	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	160,000	376,25 140,20	60 200,14 22 432,08
		<i>Total</i>	Lei			109 419,19
		Total Pereti Cota 0.000 Pereti GTS (12;16) Inclusiv salariu				109 419,19 60 226,74
		3.2.7. Pereti Cota 3.750 Pereti (2;3;7;8;9;12;13;16;17;18;19;20;21;22;23)				
329	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la	m2	1 180,000	132,29 103,66	156 104,32 122 322,81

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.				
330	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	1 180,000	34,85 16,99	41 118,61 20 052,92
331	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 180,000	6,02 2,55	7 108,44 3 007,94
332	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 180,000	55,01 46,73	64 914,42 55 145,53
333	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 180,000	6,02 2,55	7 108,44 3 007,94
334	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 180,000	62,18 46,73	73 376,77 55 145,53
		<i>Total</i>	Lei			349 731,00
		Total Pereti Cota 3.750 Pereti (2;3;7;8;9;12;13;16;17;18;19;20;21 ;22;23) Inclusiv salariu				349 731,00 258 682,67
		3.2.8. Pereti Cota 3.750 Pereti GTS (4;5;6;10;11;15;24;25;26;27;28;29)				
335	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	385,000	177,83 144,45	68 465,48 55 612,86
336	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	385,000	88,92 72,22	34 232,75 27 806,44
337	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	385,000	34,85 16,99	13 415,82 6 542,69

1	2	3	4	5	6	7
338	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	385,000	6,02 2,55	2 319,28 981,40
339	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	385,000	376,25 140,20	144 856,61 53 977,19
		<i>Total</i>	Lei			263 289,94
		Total Pereti Cota 3.750 Pereti GTS (4;5;6;10;11;15;24;25;26;27;28;29) Inklusiv salariu				263 289,94 144 920,58
		3.2.9. Pereti Cota 7.050 Pereti (2;3;4;5;6;8;9;10;11;12)				
340	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	760,000	132,29 103,66	100 541,76 78 784,18
341	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	760,000	34,85 16,99	26 483,17 12 915,44
342	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	760,000	6,02 2,55	4 578,32 1 937,32
343	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	760,000	55,01 46,73	41 809,29 35 517,46
344	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	760,000	6,02 2,55	4 578,32 1 937,32
345	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	760,000	62,18 46,73	47 259,61 35 517,46
		<i>Total</i>	Lei			225 250,47
		Total Pereti Cota 7.050 Pereti (2;3;4;5;6;8;9;10;11;12)				225 250,47 166 609,18

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		3.2.10. Pereti Cota 3.750 Pereti GTS (7;13;14;15;16;17)				
346	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	205,000	177,83 144,45	36 455,65 29 612,04
347	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	205,000	88,92 72,22	18 227,81 14 806,02
348	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	205,000	34,85 16,99	7 143,49 3 483,77
349	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	205,000	6,02 2,55	1 234,95 522,57
350	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	205,000	376,25 140,20	77 131,43 28 741,10
		<i>Total</i>	Lei			140 193,33
		Total Pereti Cota 3.750 Pereti GTS (7;13;14;15;16;17) Inclusiv salariu				140 193,33 77 165,50
		<i>Total</i>	Lei			2 075 416,57
		Total Pereti Inclusiv salariu				2 075 416,57 1 410 691,49
		3.3. Tavane				
		3.3.1. Tavane cota -6.100 Tavane (1;2)				
351	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane,	m2	70,000	342,70 215,82	23 988,98 15 107,66

1	2	3	4	5	6	7
		cu goluri pentru corpuri de iluminat (Gips carton 12.5mm)				
352	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	70,000	6,02 2,55	421,69 178,44
353	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	70,000	55,01 46,73	3 850,86 3 271,34
354	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	70,000	6,02 2,55	421,69 178,44
355	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	70,000	62,18 46,73	4 352,85 3 271,34
		<i>Total</i>	Lei			33 036,07
		Total Tavane cota -6.100 Tavane (1;2) Inclusiv salariu				33 036,07 22 007,22
		3.3.2. Tavane cota -6.100 Tavane (4)				
356	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	10,000	203,32 169,94	2 033,23 1 699,40
357	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	10,000	34,85 16,99	348,46 169,94
358	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	10,000	158,73 130,00	1 587,30 1 300,04
359	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	m2	-10,000	63,92 52,68	-639,22 -526,81

1	2	3	4	5	6	7
		CF52) (K=2)				
360	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	10,000	6,02 2,55	60,24 25,49
361	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	10,000	55,01 46,73	550,12 467,34
362	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	10,000	6,02 2,55	60,24 25,49
363	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	10,000	62,18 46,73	621,83 467,33
		<i>Total</i>	Lei			4 622,20
		Total Tavane cota -6.100 Tavane (4) Inclusiv salariu				4 622,20 3 628,22
		3.3.3. Tavane cota -2.800 Tavane (1;2;4)				
364	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	225,000	342,70 215,82	77 107,45 48 560,35
365	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	225,000	6,02 2,55	1 355,43 573,55
366	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	225,000	55,01 46,73	12 377,75 10 515,04
367	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	225,000	6,02 2,55	1 355,43 573,55
368	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	225,000	62,18 46,73	13 991,34 10 515,04
		<i>Total</i>	Lei			106 187,40

1	2	3	4	5	6	7
		Total Tavane cota -2.800 Tavane (1;2;4) Inklusiv salariu				106 187,40 70 737,53
		3.3.4. Tavane cota -2.800 Tavane (10)				
369	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	135,000	314,28 186,93	42 428,34 25 236,09
		<i>Total</i>	Lei			42 428,34
		Total Tavane cota -2.800 Tavane (10) Inklusiv salariu				42 428,34 25 236,09
		3.3.5. Tavane cota -2.800 Tavane (8;9,8*;9* GTS)				
370	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	40,000	342,70 215,82	13 707,99 8 632,95
371	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	40,000	6,02 2,55	240,96 101,96
372	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	40,000	55,01 46,73	2 200,49 1 869,34
373	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	40,000	6,02 2,55	240,96 101,96
374	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	40,000	62,18 46,73	2 487,35 1 869,34
		<i>Total</i>	Lei			18 877,75
		Total Tavane cota -2.800 Tavane (8;9,8*;9* GTS) Inklusiv salariu				18 877,75 12 575,55
		3.3.6. Tavane cota -2.800 Tavane (3)				
375	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu	m2	180,000	279,23 177,59	50 261,22 31 965,71

1	2	3	4	5	6	7
		fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (placi de vata minerala acustica Rokwool 50mm)				
376	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	180,000	342,70 215,82	61 685,96 38 848,28
377	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	180,000	55,01 46,73	9 902,20 8 412,03
378	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	180,000	62,18 46,73	11 193,07 8 412,03
		<i>Total</i>	Lei			133 042,45
		Total Tavane cota -2.800 Tavane (3) Inclusiv salariu				133 042,45 87 638,05
		3.3.7. Tavane cota 0.000 Tavane (1;2;3;4;5;6;9;10)				
379	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	360,000	342,70 215,82	123 371,93 77 696,57
380	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	360,000	6,02 2,55	2 168,68 917,68
381	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	360,000	55,01 46,73	19 804,40 16 824,06
382	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	360,000	6,02 2,55	2 168,68 917,68
383	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2	m2	360,000	62,18 46,73	22 386,13 16 824,06

1	2	3	4	5	6	7
		straturi pe glet existent, executate manual				
		<i>Total</i>	Lei			169 899,82
		Total Tavane cota 0.000 Tavane (1;2;3;4;5;6;9;10) Inklusiv salariu				169 899,82 113 180,05
		3.3.8. Tavane cota 0.000 Tavane (11;13;14;17;18;19;20;21;22)				
384	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	130,000	314,28 186,93	40 856,92 24 301,42
		<i>Total</i>	Lei			40 856,92
		Total Tavane cota 0.000 Tavane (11;13;14;17;18;19;20;21;22) Inklusiv salariu				40 856,92 24 301,42
		3.3.9. Tavane cota 0.000 Tavane (12;16 GTS)				
385	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	20,000	386,73 215,82	7 734,60 4 316,48
386	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	20,000	6,02 2,55	120,48 50,98
387	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	20,000	55,01 46,73	1 100,24 934,67
388	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	20,000	6,02 2,55	120,48 50,98
389	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	20,000	62,18 46,73	1 243,67 934,67
		<i>Total</i>	Lei			10 319,47
		Total Tavane cota 0.000 Tavane (12;16 GTS)				10 319,47 6 287,78

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		3.3.10. Tavane cota +3.750 Tavane (2;3;7;8;9;12;13;16;17;18;19;20;21;22;23)				
390	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	290,000	342,70 215,82	99 382,95 62 588,91
391	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	290,000	6,02 2,55	1 746,99 739,24
392	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	290,000	55,01 46,73	15 953,53 13 552,71
393	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	290,000	6,02 2,55	1 746,99 739,24
394	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	290,000	62,18 46,73	18 033,28 13 552,72
		<i>Total</i>	Lei			136 863,74
		Total Tavane cota +3.750 Tavane (2;3;7;8;9;12;13;16;17;18;19;20;21;22;23) Inclusiv salariu				136 863,74 91 172,82
		3.3.11. Tavane cota +3.750 Tavane (4;5;6;10;11;15;24;25;26;27;28;29 GTS)				
395	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	50,000	386,73 215,82	19 336,50 10 791,20
396	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	50,000	6,02 2,55	301,20 127,45
397	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	50,000	55,01 46,73	2 750,62 2 336,68

1	2	3	4	5	6	7
398	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	50,000	6,02 2,55	301,20 127,45
399	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	50,000	62,18 46,73	3 109,19 2 336,68
		<i>Total</i>	Lei			25 798,71
		Total Tavane cota +3.750 Tavane (4;5;6;10;11;15;24;25;26;27;28;29 GTS) Inclusiv salariu				25 798,71 15 719,46
		3.3.12. Tavane cota +7.050 Tavane (2;3;4;5;6;8;9;10;11;12)				
400	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	400,000	342,70 215,82	137 079,92 86 329,52
401	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	400,000	6,02 2,55	2 409,64 1 019,64
402	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	400,000	55,01 46,73	22 004,89 18 693,40
403	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	400,000	6,02 2,55	2 409,64 1 019,64
404	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	400,000	62,18 46,73	24 873,48 18 693,40
		<i>Total</i>	Lei			188 777,57
		Total Tavane cota +7.050 Tavane (2;3;4;5;6;8;9;10;11;12) Inclusiv salariu				188 777,57 125 755,60
		3.3.13. Tavane cota +7.050 Tavane (7;13;14;15;16;17 GTS)				
405	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile	m2	30,000	386,73 215,82	11 601,89 6 474,71

1	2	3	4	5	6	7
		zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (Gips carton rezistent la umezeala 12.5mm)				
406	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	30,000	6,02 2,55	180,72 76,47
407	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	30,000	55,01 46,73	1 650,38 1 402,01
408	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	30,000	6,02 2,55	180,72 76,47
409	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	30,000	62,18 46,73	1 865,52 1 402,01
		<i>Total</i>	Lei			15 479,23
		Total Tavane cota +7.050 Tavane (7;13;14;15;16;17 GTS) Inklusiv salariu				15 479,23 9 431,67
		<i>Total</i>	Lei			926 189,67
		Total Tavane Inklusiv salariu				926 189,67 607 671,46
		3.4. Timplarie				
		3.4.1. Timplarie cota -6.100				
410	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	6,300	3 534,27 93,47	22 265,90 588,84
411	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	23,280	4 372,87 77,32	101 800,32 1 800,07

1	2	3	4	5	6	7
412	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	18,570	1 810,23 63,73	33 615,94 1 183,42
		<i>Total</i>	Lei			157 682,16
		Total Timplarie cota -6.100 Inclusiv salariu				157 682,16 3 572,33
		3.4.2. Timplarie cota -2.800				
413	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	22,080	3 534,27 93,47	78 036,66 2 063,75
414	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	28,560	4 372,87 77,32	124 889,07 2 208,34
415	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	24,070	1 810,23 63,73	43 572,19 1 533,92
		<i>Total</i>	Lei			246 497,92
		Total Timplarie cota -2.800 Inclusiv salariu				246 497,92 5 806,01
		3.4.3. Timplarie cota -0.000				
416	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	84,830	3 534,27 93,47	299 812,03 7 928,81
417	CK21E	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si	m2	36,300	4 372,87	158 735,06

1	2	3	4	5	6	7
		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)			77,32	2 806,82
418	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	45,010	1 810,23 63,73	81 478,36 2 868,37
		<i>Total</i>	Lei			540 025,45
		Total Timplarie cota -0.000 Inclusiv salariu				540 025,45 13 604,00
		3.4.4. Timplarie cota +3.750				
419	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	85,820	3 534,27 93,47	303 310,97 8 021,34
420	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	70,240	4 372,87 77,32	307 150,16 5 431,15
421	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	5,000	1 810,23 63,73	9 051,13 318,63
		<i>Total</i>	Lei			619 512,26
		Total Timplarie cota +3.750 Inclusiv salariu				619 512,26 13 771,12
		3.4.5. Timplarie cota +7.100				

1	2	3	4	5	6	7
422	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	72,540	3 534,27 93,47	256 375,86 6 780,09
423	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	27,960	4 372,87 77,32	122 265,34 2 161,94
424	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	19,040	1 810,23 63,73	34 466,73 1 213,37
		<i>Total</i>	Lei			413 107,93
		Total Timplarie cota +7.100 Inclusiv salariu				413 107,93 10 155,40
		3.4.6. Timplarie cota +10.350				
425	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	6,930	4 372,87 77,32	30 303,96 535,85
		<i>Total</i>	Lei			30 303,96
		Total Timplarie cota +10.350 Inclusiv salariu				30 303,96 535,85
		<i>Total</i>	Lei			2 007 129,68
		Total Timplarie Inclusiv salariu				2 007 129,68 47 444,71
		3.5. Zidarie				

1	2	3	4	5	6	7
		3.5.1. Zidarie cota -7.200				
426	CD50G	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m	m3	12,000	3 477,79 442,69	41 733,45 5 312,32
		<i>Total</i>	Lei			41 733,45
		Total Zidarie cota -7.200 Inclusiv salariu				41 733,45 5 312,32
		3.5.2. Zidarie cota -2.800				
427	CD50G	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m	m3	20,000	3 477,79 442,69	69 555,76 8 853,88
		<i>Total</i>	Lei			69 555,76
		Total Zidarie cota -2.800 Inclusiv salariu				69 555,76 8 853,88
		3.5.3. Zidarie cota -0.000				
428	CD50G	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m	m3	58,000	3 477,79 442,69	201 711,68 25 676,23
429	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	93,000	2 524,93 339,88	234 818,72 31 608,84
		<i>Total</i>	Lei			436 530,40
		Total Zidarie cota -0.000 Inclusiv salariu				436 530,40 57 285,07
		3.5.4. Zidarie cota +3.750				
430	CD50G	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m	m3	65,000	3 477,79 442,69	226 056,20 28 775,09
431	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	89,000	2 524,93 339,88	224 719,00 30 249,32

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			450 775,20
		Total Zidarie cota +3.750 Inclusiv salariu				450 775,20 59 024,41
		3.5.5. Zidarie cota +7.050				
432	CD50G	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m	m3	45,000	3 477,79 442,69	156 500,45 19 921,22
433	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	89,000	2 524,93 339,88	224 719,00 30 249,32
		<i>Total</i>	Lei			381 219,45
		Total Zidarie cota +7.050 Inclusiv salariu				381 219,45 50 170,54
		3.5.6. Zidarie cota +10.350				
434	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	79,000	2 524,93 339,88	199 469,67 26 850,52
		<i>Total</i>	Lei			199 469,67
		Total Zidarie cota +10.350 Inclusiv salariu				199 469,67 26 850,52
		<i>Total</i>	Lei			1 579 283,93
		Total Zidarie Inclusiv salariu				1 579 283,93 207 496,74
		3.6. Finisari exterioare				
435	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,	m2	665,000	918,05 142,49	610 504,51 94 758,97

1	2	3	4	5	6	7
		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) SAU ANALOG				
436	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsă, 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) SAU ANALOG	m2	412,000	918,05 142,49	378 237,38 58 707,81
437	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsă, 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) SAU ANALOG	m2	55,000	918,05 142,49	50 492,86 7 837,21
438	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	135,000	644,00 246,41	86 940,65 33 265,75
439	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina	m2	210,000	644,00 246,41	135 241,02 51 746,73

1	2	3	4	5	6	7
		la 400 x 400 mm (pereti de sprijin, placi ceramo-granit 7026 RAL cod)				
440	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (placarea scarilor cu gresie portelanat 10mm, plansa3)	m2	250,000	653,70 327,56	163 425,96 81 889,84
441	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu (cornier de protectie la scari "Structuri din aluminiu combinat cu cauciuc")	m	90,000	159,21 22,09	14 328,65 1 988,30
442	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. (tencuiala cu amestec uscat pe baza de ciment pe fatada)	m2	15,000	132,29 103,66	1 984,38 1 554,95
443	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	15,000	34,85 16,99	522,69 254,91
444	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	15,000	25,73 10,20	385,89 152,95
445	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (7043 RAL cod)	m2	15,000	159,32 103,66	2 389,73 1 554,95
		<i>Total</i>	Lei			1 444 453,72
		Total Finisari exterioare Inclusiv salariu				1 444 453,72 333 712,37
		3.7. Acoperis				
446	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	m2	480,000	431,99 101,96	207 356,52 48 942,72

1	2	3	4	5	6	7
		doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tTabla profilata tip "RANILA" grosimea tablei minim 0.7mm) SAU ANALOG				
447	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (jgheab d 150mm)	m	90,000	379,58 25,49	34 162,29 2 294,19
448	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (D100mm)	m	130,000	305,03 29,74	39 653,32 3 866,14
449	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	75,000	231,81 106,21	17 385,51 7 965,94
450	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	20,000	224,13 138,08	4 482,68 2 761,52
		<i>Total</i>	Lei			303 040,32
		Total Acoperis Inclusiv salariu				303 040,32 65 830,51
		3.8. Balustrazi				
		3.8.1. Bs 1				
451	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	80,800	43,62 17,84	3 524,38 1 441,78
452	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	8,000	103,65 95,17	829,17 761,33
		<i>Total</i>	Lei			4 353,55

1	2	3	4	5	6	7
		Total Bs 1 Inclusiv salariu				4 353,55 2 203,11
		3.8.2. Bs 2				
453	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	141,600	43,62 17,84	6 176,38 2 526,67
454	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	15,840	103,65 95,17	1 641,76 1 507,44
		<i>Total</i>	Lei			7 818,14
		Total Bs 2 Inclusiv salariu				7 818,14 4 034,11
		3.8.3. Bs 3				
455	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	27,400	43,62 17,84	1 195,14 488,91
456	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	1,950	103,65 95,16	202,11 185,57
		<i>Total</i>	Lei			1 397,25
		Total Bs 3 Inclusiv salariu				1 397,25 674,48
		3.8.4. Bs 4				
457	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	46,200	43,62 17,84	2 015,19 824,39
458	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	3,750	103,65 95,17	388,67 356,87
		<i>Total</i>	Lei			2 403,86
		Total Bs 4 Inclusiv salariu				2 403,86 1 181,26
		3.8.5. Bs 5				

1	2	3	4	5	6	7
459	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	41,700	43,62 17,84	1 818,88 744,08
460	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	1,650	103,65 95,16	171,02 157,02
		<i>Total</i>	Lei			1 989,90
		Total Bs 5 Inclusiv salariu				1 989,90 901,10
		3.8.6. Bs 6				
461	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	170,600	43,62 17,84	7 441,32 3 044,14
462	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	17,640	103,65 95,17	1 828,33 1 678,74
		<i>Total</i>	Lei			9 269,65
		Total Bs 6 Inclusiv salariu				9 269,65 4 722,88
		3.8.7. Bs 7				
463	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	287,500	43,62 17,84	12 540,32 5 130,07
464	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	38,890	103,65 95,17	4 030,80 3 701,02
		<i>Total</i>	Lei			16 571,12
		Total Bs 7 Inclusiv salariu				16 571,12 8 831,09
		3.8.8. Bs 8				
465	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	72,000	43,62 17,84	3 140,54 1 284,75

1	2	3	4	5	6	7
466	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	7,200	103,65 95,17	746,25 685,20
		<i>Total</i>	Lei			3 886,79
		Total Bs 8 Inclusiv salariu				3 886,79 1 969,95
		3.8.9. Bs 9				
467	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	40,900	43,62 17,84	1 783,98 729,80
468	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	4,400	103,65 95,17	456,04 418,73
		<i>Total</i>	Lei			2 240,02
		Total Bs 9 Inclusiv salariu				2 240,02 1 148,53
		3.8.10. Bs 10				
469	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	238,000	43,62 17,84	10 381,20 4 246,80
470	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	72,000	103,65 95,17	7 462,54 6 851,98
		<i>Total</i>	Lei			17 843,74
		Total Bs 10 Inclusiv salariu				17 843,74 11 098,78
		3.8.11. Scara metalica SM1				
471	CH10C	Confectionare scari drepte metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg (Scara metalica SM 1(mobila)	kg	50,000	60,21 25,49	3 010,48 1 274,55
		<i>Total</i>	Lei			3 010,48

1	2	3	4	5	6	7
		Total Scara metalica SM1 Inclusiv salariu				3 010,48 1 274,55
		3.8.12. Constructia scenei cota - 2.800				
472	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	34,200	81,94 8,92	2 802,51 305,13
473	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	640,800	48,40 17,84	31 014,73 11 434,25
474	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	1,300	10 751,01 1 911,83	13 976,31 2 485,38
475	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	24,000	727,92 80,72	17 470,12 1 937,32
476	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperi mai mari de 16 mp (Laminat rezistent la umezeala, cl.33, 12mm)	m2	15,000	460,11 110,46	6 901,67 1 656,91
		<i>Total</i>	Lei			72 165,34
		Total Constructia scenei cota - 2.800 Inclusiv salariu				72 165,34 17 818,99
		<i>Total</i>	Lei			142 949,84
		Total Balustrazi Inclusiv salariu				142 949,84 55 858,83
		<i>Total</i>	Lei			10 155 326,9 8

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			801 135,11
		<i>Transport materiale</i>	4 %			267 279,03
		<i>Total</i>				11 223 741,1 2
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			1 122 374,11
		<i>Total</i>				12 346 115,2 3
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			617 305,77
		Total № 2-1-3 Solutii Arhitecturale				12 963 421,0 0
		Inclusiv salariu				3 338 062,95
		4. № 2-1-4 Retele Apeduct si Canalizare (RAC. SU)				
		4.1. Lucrari tehnico-sanitare				
		4.1.1. Sistemul A1; A1.1; A2				
477	SA31B	Piesa din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, montate pe ziduri, avind diametrul 80-100 mm (Mufa electrofuzionabila din polietilena PN 10 SDR 17 flansa din otel zincat D90\D80)	buc	1,000	576,76 174,19	576,76 174,19
478	SA31B	Piesa din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, montate pe ziduri, avind diametrul 80-100 mm (Racord flexibil cu flansa D80)	buc	1,000	1 414,66 174,19	1 414,66 174,19
479	AcC11A	Montarea pe pozitie existenta a aparatorilor 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	4,000	8 882,12 63,73	35 528,50 254,91
480	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de	buc	9,000	239,99 49,28	2 159,88 443,54

1	2	3	4	5	6	7
		sticla, avind diametrul de 50 mm (Flansa sudare libera din otel D50)				
481	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	90,000	345,83 130,85	31 124,30 11 776,84
482	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=60MM	m	90,000	81,87 29,74	7 368,10 2 676,55
483	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 D48*19mm)	m	15,000	257,78 118,96	3 866,63 1 784,37
484	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=48MM	m	15,000	64,46 29,74	966,83 446,09
485	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	10,000	64,49 21,24	644,93 212,43
486	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	24,000	82,31 18,69	1 975,48 448,64
487	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 26 mm (PN10, teava polipropilena d25mm)	m	180,000	94,33 25,49	16 978,68 4 588,38
488	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la	m	226,000	83,73 23,79	18 922,66 5 376,90

1	2	3	4	5	6	7
		cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PN10, teava polipropilena d20mm)				
489	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	buc	48,000	53,73 53,53	2 579,19 2 569,49
490		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi d25	buc	2,000	144,00 0,00	288,00 0,00
491		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi d20	buc	4,000	89,00 0,00	356,00 0,00
492		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi d15	buc	42,000	58,00 0,00	2 436,00 0,00
493	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama)	buc	8,000	6 489,84 339,88	51 918,68 2 719,04
494		Головка соединительная ГР-50	buc	8,000	82,00 0,00	656,00 0,00
495		Головка соединительная ГМ-50	buc	8,000	82,00 0,00	656,00 0,00
496		Ствол пожарный РС Д=50мм	buc	8,000	165,00 0,00	1 320,00 0,00
497		Stingator de incendiu cu spuma chimic, cu aier (ОП-10)	buc	16,000	435,00 0,00	6 960,00 0,00
498	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	110,000	40,34 39,09	4 437,04 4 299,48
499		Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D60	buc	60,000	25,00 0,00	1 500,00 0,00
500		Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D48	buc	15,000	15,00 0,00	225,00 0,00
501		Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D40	buc	10,000	13,40 0,00	134,00 0,00
502		Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D32	buc	25,000	12,00 0,00	300,00 0,00
503	AcC11A	Montarea pe pozitie existenta a	buc	4,000	8 882,12	35 528,50

1	2	3	4	5	6	7
		aparaterelor 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 si servomotor D80)			63,73	254,91
504	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc	210,000	29,28 28,04	6 147,88 5 888,42
505		Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D25	buc	30,000	10,00 0,00	300,00 0,00
506		Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D20	buc	180,000	9,50 0,00	1 710,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			238 979,70
		Total Sistemul A1; A1.1; A2 Inklusiv salariu				238 979,70 44 088,37
		4.1.2. Sistemul T3				
507	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 D48*19mm)	m	15,000	257,78 118,96	3 866,63 1 784,37
508	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=48mm	m	15,000	64,46 29,74	966,83 446,09
509	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	8,000	64,49 21,24	515,94 169,94
510	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	45,000	82,31 18,69	3 704,04 841,20

1	2	3	4	5	6	7
511	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 26 mm (PN10, teava polipropilena d25mm)	m	90,000	94,33 25,49	8 489,34 2 294,19
512	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 (PN10, teava polipropilena d20mm)	m	150,000	83,73 23,79	12 559,29 3 568,74
513	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	1,000	359,50 40,79	359,50 40,79
514	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	buc	16,000	53,73 53,53	859,74 856,50
515		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi d25	buc	2,000	144,00 0,00	288,00 0,00
516		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi d20	buc	5,000	89,00 0,00	445,00 0,00
517		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi d15	buc	9,000	58,00 0,00	522,00 0,00
518	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	68,000	40,34 39,09	2 742,89 2 657,86
519		Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D48	buc	15,000	15,00 0,00	225,00 0,00
520		Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D40	buc	8,000	13,40 0,00	107,20 0,00
521		Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D32	buc	45,000	12,00 0,00	540,00 0,00
522	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor	buc	255,000	29,28	7 465,28

1	2	3	4	5	6	7
		de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"			28,04	7 150,23
523		Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D25	buc	95,000	10,00 0,00	950,00 0,00
524		Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D20	buc	160,000	9,50 0,00	1 520,00 0,00
525	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*19mm)	m	10,000	580,90 154,65	5 809,05 1 546,45
		<i>Total</i>	Lei			51 935,73
		Total Sistemul T3 Inclusiv salariu				51 935,73 21 356,36
		4.1.3. Sistemul C 1				
526	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	70,000	237,57 76,47	16 629,61 5 353,11
527	SB06F1	Ramificatie dubla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 160 mm (Revizie din PP D160)	buc	26,000	585,85 89,22	15 232,21 2 319,68
528	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	295,000	174,40 61,18	51 446,55 18 047,63
529	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	57,000	129,64 68,83	7 389,52 3 923,06

1	2	3	4	5	6	7
530	SB06D1	Ramificatie simpla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Revizie din PP D110)	buc	1,000	150,16 68,83	150,16 68,83
531	SB06D1	Ramificatie simpla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Piesa de curatire din PP D110)	buc	4,000	150,14 68,83	600,56 275,30
532	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	85,000	78,75 49,28	6 693,35 4 189,02
533	SB06B1	Ramificatie simpla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm (Piesa de curatire din PP D50)	buc	18,000	96,42 50,98	1 735,65 917,68
534	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	315,000	45,43 44,18	14 312,00 13 918,09
535		Colier din oțel zincat cu garnitură de cauciuc și diblu pentru fixarea țevilor pentru conducte D160	buc	50,000	44,00 0,00	2 200,00 0,00
536		Colier din oțel zincat cu garnitură de cauciuc și diblu pentru fixarea țevilor pentru conducte D110	buc	200,000	32,00 0,00	6 400,00 0,00
537		Colier din oțel zincat cu garnitură de cauciuc și diblu pentru fixarea țevilor pentru conducte D50	buc	65,000	13,40 0,00	871,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			123 660,61
		Total Sistemul C 1 Inclusiv salariu				123 660,61 49 012,40
		4.1.4. Sistemul Csp				
538	SB05C	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50	m	10,000	78,75 49,28	787,45 492,83

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
		<i>Total</i>	Lei			787,45
		Total Sistemul Csp Inclusiv salariu				787,45 492,83
		4.1.5. Utilaj sanitar				
539	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 carcas metalic de montaj, rezervor incorporat in perete 6l, cu clapeta de actionare din inox)	buc	22,000	4 549,69 399,36	100 093,27 8 785,90
540	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	48,000	1 408,71 157,19	67 618,28 7 545,34
541	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	48,000	900,20 140,20	43 209,62 6 729,62
542	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (cabina pentru dus, cu sifon cromat si mecanism de fixare)	buc	15,000	4 542,93 157,19	68 144,02 2 357,92
543	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	15,000	1 660,46 110,46	24 906,91 1 656,91
		<i>Total</i>	Lei			303 972,10

1	2	3	4	5	6	7
		Total Utilaj sanitar Inclusiv salariu				303 972,10 27 075,69
		<i>Total</i>	Lei			719 335,59
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			34 086,16
		<i>Transport materiale</i>	4 %			23 037,43
		<i>Total</i>				776 459,18
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			77 645,92
		<i>Total</i>				854 105,10
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			42 705,26
		Total Lucrari tehnico-sanitare Inclusiv salariu				896 810,36 142 025,65
		4.2. Lucrari de montare				
544	SE52A	Pompa manuala cu clape, montata pe perete, avind diametrul de 1/2" - 3/4" (Pompa drenaj KP150 A1 GRUNDFOS P300Wt) SAU ANALOG	buc	1,000	226,59 212,43	226,59 212,43
		<i>Total</i>	Lei			226,59
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			50,98
		<i>Transport materiale</i>	4 %			0,57
		<i>Total</i>				278,14
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			21,24
		<i>Total</i>				299,38
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			14,97
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				314,35 212,43
		4.3. Utilaj				
545		Pompa drenaj KP150 A1 GRUNDFOS P300Wt SAU ANALOG	buc	1,000	5 675,00 0,00	5 675,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			5 675,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			68,10

1	2	3	4	5	6	7
		Total Utilaj Inclusiv salariu				5 743,10
		<i>Total</i>	Lei			902 867,81
		Total № 2-1-4 Retele Apeduct si Canalizare (RAC. SU)				902 867,81 142 238,08
		Inclusiv salariu				
		5. № 2-1-5 Incalzire si alimentarea cu caldura si rece a ventiloconvectoarelor				
		5.1. Utilaj				
		5.1.1. Система теплоснабжения воздушной тепловой завесы				
546		Воздушная водяная тепловая завеса VTS WING W200 Q=32,6kw, N=0,320kw, L=4400m3/h , в комплекте с дистанционным пультом управления SAU ANALOG	set	1,000	<u>18 531,00</u> 0,00	<u>18 531,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	Lei			18 531,00
		Total Система теплоснабжения воздушной тепловой завесы Inclusiv salariu				18 531,00
		5.1.2. Наборной смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ2 (секция нагрева)				
547		Насос циркуляционный WILO PARA RS 30/7.5, G=1,1m3/h, N=0,075kw, H=5,8m SAU ANALOG	buc	1,000	<u>2 363,00</u> 0,00	<u>2 363,00</u> 0,00
548		Клапан трехходовой смесительный с электроприводом Belimo R312/TR24-SR d15mm	buc	1,000	<u>3 171,00</u> 0,00	<u>3 171,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	Lei			5 534,00
		Total Наборной смесительный				5 534,00

1	2	3	4	5	6	7
		узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ2 (секция нагрева) Inclusiv salariu				
		5.1.3. Наборной смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ2 (секция охлаждения)				
549		Клапан трехходовой смесительный с электроприводом Belimo R348/NR24A-SR d50mm SAU ANALOG	buc	1,000	$\frac{5\,077,00}{0,00}$	$\frac{5\,077,00}{0,00}$
		<i>Total</i>	Lei			5 077,00
		Total Наборной смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ2 (секция охлаждения) Inclusiv salariu				5 077,00
		5.1.4. Наборной смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ7 (секция нагрева)				
550		Насос циркуляционный WILO PARA RS 30/7.5, G=2,2m3/h, N=0,075kw, H=5,9m SAU ANALOG	buc	2,000	$\frac{2\,363,00}{0,00}$	$\frac{4\,726,00}{0,00}$
551		Клапан трехходовой смесительный с электроприводом Belimo R312/TR24-SR d20mm	buc	1,000	$\frac{3\,171,00}{0,00}$	$\frac{3\,171,00}{0,00}$
		<i>Total</i>	Lei			7 897,00
		Total Наборной смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ7 (секция нагрева) Inclusiv salariu				7 897,00
		5.1.5. Наборной смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ7 (секция охлаждения)				
552		Клапан трехходовой смесительный с электроприводом Belimo	buc	1,000	$\frac{5\,077,00}{0,00}$	$\frac{5\,077,00}{0,00}$

1	2	3	4	5	6	7
		R348/NR24A-SR d50mm SAU ANALOG				
553		Готовый раствор концентрата пропиленгликоля (30%)	1	800,000	123,40 0,00	98 720,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			103 797,00
		Total Наборной смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ7 (секция охлаждения) Inclusiv salariu				103 797,00
		5.1.6. Обвязка чиллера (холодильная машина)				
554		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) SAU ANALOG	set	1,000	1 249 188,00 0,00	1 249 188,00 0,00
555		Готовый раствор концентрата пропиленгликоля (30%)	1	2 700,000	123,40 0,00	333 180,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 582 368,00
		Total Обвязка чиллера (холодильная машина) Inclusiv salariu				1 582 368,00
		5.1.7. Тепло-холодоснабжение фанкойлов. Трубная разводка				
556		Насосдренажный Aspen Mini Orange, G=12 л/час, N=0,016kw SAU ANALOG	buc	9,000	2 800,00 0,00	25 200,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			25 200,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Тепло-холодоснабжение фанкойлов. Трубная разводка Inklusiv salariu				25 200,00
		<i>Total</i>	Lei			1 748 404,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			20 980,85
		Total Utilaj Inklusiv salariu				1 769 384,85
		5.2. Lucrari de montare				
		5.2.1. Система теплоснабжения воздушной тепловой завесы				
557	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic (Воздушно-тепловая завеса)	buc	1,000	1 996,67 1 848,10	1 996,67 1 848,10
		<i>Total</i>	Lei			1 996,67
		Total Система теплоснабжения воздушной тепловой завесы Inklusiv salariu				1 996,67 1 848,10
		5.2.2. Наборный смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ2 (секция нагрева)				
558	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1"	buc	1,000	294,94 254,91	294,94 254,91
559	AcC03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw	buc	1,000	196,14 89,22	196,14 89,22
560	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm	buc	1,000	156,25 106,21	156,25 106,21
561	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	1,000	370,96 370,47	370,96 370,47

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			1 018,29
		Total Наборный смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ2 (секция нагрева) Inclusiv salariu				1 018,29 820,81
		5.2.3. Наборный смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ2 (секция охлаждения)				
562	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 - 50 mm	buc	1,000	177,92 114,71	177,92 114,71
563	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	1,000	370,96 370,47	370,96 370,47
		<i>Total</i>	Lei			548,88
		Total Наборный смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ2 (секция охлаждения) Inclusiv salariu				548,88 485,18
		5.2.4. Наборный смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ7 (секция нагрева)				
564	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1"	buc	2,000	294,94 254,91	589,88 509,82
565	AcC03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw	buc	2,000	196,13 89,22	392,27 178,44
566	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm	buc	1,000	156,25 106,21	156,25 106,21
567	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	1,000	370,96 370,47	370,96 370,47
		<i>Total</i>	Lei			1 509,36

1	2	3	4	5	6	7
		Total Наборный смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ7 (секция нагрева) Inclusiv salariu				1 509,36 1 164,94
		5.2.5. Наборный смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ7 (секция охлаждения)				
568	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 - 50 mm	buc	1,000	177,92 114,71	177,92 114,71
569	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	1,000	370,96 370,47	370,96 370,47
		<i>Total</i>	Lei			548,88
		Total Наборный смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ7 (секция охлаждения) Inclusiv salariu				548,88 485,18
		5.2.6. Обвязка чиллера (холодильная машина)				
570	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (Холодильная машина)	buc	1,000	5 189,30 4 821,20	5 189,30 4 821,20
		<i>Total</i>	Lei			5 189,30
		Total Обвязка чиллера (холодильная машина) Inclusiv salariu				5 189,30 4 821,20
		5.2.7. Тепло-холодоснабжение фанкойлов. Трубная разводка				
571	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1"	buc	9,000	294,94 254,91	2 654,46 2 294,19
572	AcC03A	Montarea pe postament existent a	buc	9,000	196,13	1 765,20

1	2	3	4	5	6	7
		motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw			89,22	802,97
		<i>Total</i>	Lei			4 419,66
		Total Тепло-холодоснабжение фанкойлов. Трубная разводка Inklusiv salariu				4 419,66 3 097,16
		<i>Total</i>	Lei			15 231,04
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			3 053,42
		<i>Transport materiale</i>	4 %			95,42
		<i>Total</i>				18 379,88
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			1 272,26
		<i>Total</i>				19 652,14
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			982,60
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				20 634,74 12 722,57
		5.3. Lucrari de constructie				
		5.3.1. Система радиаторного отопления				
573	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm KORADO RADIK KLASIK 11K 300/1600 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки) SAU ANALOG	buc	2,000	1 117,71 67,97	2 235,42 135,95
574	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, KORADO RADIK KLASIK 11K 500/800 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки) SAU ANALOG	buc	4,000	790,55 42,48	3 162,19 169,94
575	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm KORADO RADIK KLASIK 11K 500/1600 в комплекте (кран Маевского; элементы	buc	9,000	1 446,71 67,98	13 020,39 611,78

1	2	3	4	5	6	7
		крепления; заглушки) SAU ANALOG				
576	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, KORADO RADIK KLASIK 22K 500/700 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки) SAU ANALOG	buc	1,000	1 072,54 42,48	1 072,54 42,48
577	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, KORADO RADIK KLASIK 22K 500/800 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки) SAU ANALOG	buc	1,000	1 196,54 42,48	1 196,54 42,48
578	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm KORADO RADIK KLASIK 22K 500/1200 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки) SAU ANALOG	buc	3,000	1 668,73 55,23	5 006,19 165,69
579	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm KORADO RADIK KLASIK 22K 500/1600 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки) SAU ANALOG	buc	1,000	2 184,72 67,98	2 184,72 67,98
580	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm KORADO RADIK KLASIK 33K 500/1200 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки) SAU ANALOG	buc	8,000	2 500,73 55,23	20 005,83 441,84
581	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm KORADO RADIK KLASIK 33K 500/1400 в комплекте (кран Маевского; элементы	buc	2,000	2 859,72 55,23	5 719,45 110,46

1	2	3	4	5	6	7
		крепления; заглушки) SAU ANALOG				
582	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm KORADO RADIK KLASIK 33K 500/1800 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки) SAU ANALOG	buc	1,000	3 633,72 67,98	3 633,72 67,98
583	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, KORADO RADIK CLEAN 10 300/600 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки) SAU ANALOG	buc	6,000	1 065,55 42,48	6 393,27 254,91
584	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, KORADO RADIK CLEAN 10 500/700 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки) SAU ANALOG	buc	4,000	697,55 42,48	2 790,19 169,94
585	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm KORADO RADIK CLEAN 10 500/1200 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки) SAU ANALOG	buc	1,000	1 079,73 55,23	1 079,73 55,23
586	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, KORADO RADIK CLEAN 20S 500/500 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки) SAU ANALOG	buc	4,000	761,55 42,48	3 046,19 169,94
587	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, KORADO RADIK CLEAN 20S 500/800 в комплекте (кран Маевского; элементы	buc	2,000	1 061,55 42,48	2 123,09 84,97

1	2	3	4	5	6	7
		крепления; заглушки) SAU ANALOG				
588	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, KORADO RADIK CLEAN 20S 500/600 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки) SAU ANALOG	buc	4,000	845,55 42,48	3 382,19 169,94
589	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, KORADO RADIK CLEAN 20S 500/1000 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки) SAU ANALOG	buc	7,000	1 253,55 42,48	8 774,82 297,39
590	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm KORADO RADIK CLEAN 20S 500/1100 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки) SAU ANALOG	buc	10,000	1 376,73 55,23	13 767,28 552,30
591	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm KORADO RADIK CLEAN 20S 500/1600 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки) SAU ANALOG	buc	4,000	1 939,71 67,97	7 758,84 271,90
592	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, KORADO RADIK CLEAN 30 500/800 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки) SAU ANALOG	buc	6,000	1 755,55 42,48	10 533,27 254,91
593	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, KORADO RADIK CLEAN 30 500/900 в комплекте (кран Маевского; элементы	buc	2,000	1 950,55 42,48	3 901,09 84,97

1	2	3	4	5	6	7
		крепления; заглушки) SAU ANALOG				
594	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, KORADO RADIK CLEAN 30 500/1000 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки) SAU ANALOG	buc	6,000	2 080,55 42,48	12 483,27 254,91
595	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm KORADO RADIK CLEAN 30 500/1200 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки) SAU ANALOG	buc	19,000	2 451,73 55,23	46 582,84 1 049,38
596	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm KORADO RADIK CLEAN 30 500/1400 в комплекте (кран Маевского; элементы крепления; заглушки) SAU ANALOG	buc	8,000	1 867,73 55,23	14 941,83 441,84
597		Elemente de sustinere pentru radiatoare (Ножки радиаторные (крепление к полу) для радиаторов высотой H=300 mm)	set	8,000	175,00 0,00	1 400,00 0,00
598	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) SAU ANALOG	buc	16,000	3 943,56 114,71	63 096,95 1 835,35
599	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;	buc	131,000	177,94 15,29	23 309,96 2 003,59

1	2	3	4	5	6	7
		термостатическая головка)				
600	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Угловой радиаторный кран обратный d15mm)	buc	131,000	74,34 15,29	9 738,36 2 003,59
601	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Краншаровый, запорный d15mm)	buc	2,000	66,94 15,29	133,88 30,59
602	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Краншаровый, запорный d20mm)	buc	42,000	127,28 19,54	5 345,89 820,81
603	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Краншаровый, запорный d25mm)	buc	6,000	133,28 19,54	799,70 117,26
604	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансировочный, ручной Leno MVT (MSV-BD) d15mm) SAU ANALOG	buc	1,000	696,94 15,29	696,94 15,29
605	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central (Вентиль балансировочный, ручной Leno MVT (MSV-BD) d20mm) SAU ANALOG	buc	14,000	756,28 19,54	10 587,96 273,60
606	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central (Вентиль балансировочный, ручной Leno MVT (MSV-BD) d25mm) SAU ANALOG	buc	3,000	849,28 19,54	2 547,85 58,63
607	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Автоматический воздухоотводч	buc	20,000	70,50 8,50	1 409,94 169,94

1	2	3	4	5	6	7
		ик d15mm)				
608	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Вентильдренажный d15mm)	buc	20,000	69,62 12,75	1 392,37 254,91
609	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central (Гибкая вставка-компенсатор, муфтовая d20mm)	buc	6,000	368,28 19,54	2 209,70 117,26
610	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central (Гибкая вставка-компенсатор, муфтовая d25mm)	buc	6,000	448,28 19,54	2 689,70 117,26
611	IC36A k=1,4	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala PPR PN25 d20x3,4mm vizolajii b=9mm (k=1,4 covsemnormamdlafitingov)	m	1 025,000	67,41 35,69	69 096,68 36 579,58
612	IC36B k=1,4	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala PPR PN25 d25x4,2mm vizolajii b=9mm (k=1,4 covsemnormamdlafitingov)	m	400,000	87,78 41,64	35 111,72 16 654,12
613	IC36C k=1,4	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR PN25 d32x5,4 (k=1,4 covsemnormamdlafitingov)	m	16,000	125,45 47,58	2 007,22 761,33
614	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	1 425,000	13,65 7,65	19 447,40 10 897,40
615	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme,	m	16,000	16,85 9,35	269,55 149,55

1	2	3	4	5	6	7
		termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"				
616	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD 6=9mm d35x9mm SAU ANALOG	m	16,000	279,02 35,69	4 464,40 571,00
617	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 18x1,5mm (k=1,4 ковсемнормамдляфитингов)	m	16,000	72,40 47,58	1 158,47 761,33
618	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 25x2,5mm (k=1,4 ковсемнормамдляфитингов)	m	105,000	147,29 57,10	15 465,14 5 995,48
619	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 32x2,5mm (k=1,4 ковсемнормамдляфитингов)	m	112,000	129,08 66,62	14 457,40 7 461,05
620	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 38x2,5mm (k=1,4 ковсемнормамдляфитингов)	m	7,000	146,90 73,75	1 028,30 516,28
621	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 45x2,8mm (k=1,4 ковсемнормамдляфитингов)	m	5,000	134,13 63,73	670,63 318,64

1	2	3	4	5	6	7
622	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 de 57 x 2,8 mm (k=1,4 ковсемнормамдляфитингов)	m	41,000	220,19 97,55	9 027,89 3 999,37
623	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	121,000	13,65 7,65	1 651,32 925,32
624	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	124,000	16,85 9,35	2 088,99 1 158,99
625	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	41,000	20,05 11,05	821,89 452,89
626	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	200,000	44,54 19,54	8 908,62 3 908,62
627	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	32,000	58,26 36,72	1 864,32 1 174,88
628	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD 6=13mm d22x13mm SAU ANALOG	m	16,000	280,88 40,79	4 494,06 652,57
629	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD	m	105,000	292,78 40,79	30 741,39 4 282,49

1	2	3	4	5	6	7
		6=13mm d28x13mm SAU ANALOG				
630	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD 6=13mm d35x13mm SAU ANALOG	m	112,000	316,57 40,79	35 455,63 4 567,99
631	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD 6=13mm d42x13mm SAU ANALOG	m	7,000	332,79 40,79	2 329,54 285,50
632	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD 6=13mm d48x13mm SAU ANALOG	m	5,000	355,50 40,79	1 777,51 203,93
633	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD 6=13mm d57x13mm SAU ANALOG	m	41,000	381,46 40,79	15 639,78 1 672,21
		<i>Total</i>	Lei			598 131,94
		Total Система радиаторного отопления Inclusiv salariu				598 131,94 117 737,71
		5.3.2. Система теплоснабжения воздушной тепловой завесы				
634	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central (Краншаровый, запорный d32mm)	buc	2,000	243,35 23,79	486,71 47,58
635	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta (Фильтрсетчатый d32mm)	buc	1,000	405,51 195,43	405,51 195,43
636	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala (Автоматический воздухоотводчик d15mm)	buc	2,000	70,50 8,49	140,99 16,99
637	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul	buc	2,000	69,62 12,74	139,24 25,49

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 1/2" -1" (Вентильдренажный d15mm)				
638	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 38x2,5mm (k=1,4 ковсемнормамдляфитингов)	m	16,000	146,90 73,75	2 350,43 1 180,06
639	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	16,000	16,85 9,35	269,55 149,55
640	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	47,000	44,54 19,54	2 093,53 918,53
641	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	8,000	58,26 36,72	466,09 293,73
642	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD 6=13mm d42x13mm SAU ANALOG	m	16,000	332,79 40,79	5 324,65 652,57
		<i>Total</i>	Lei			11 676,70
		Total Система теплоснабжения воздушной тепловой завесы Inclusiv salariu				11 676,70 3 479,93
		5.3.3. Система тепло-холодоснабжения калориферов системы вентиляции Наборной смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ2 (секция нагрева)				
643	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central (Краншаровый, запорный d32mm)	buc	2,000	243,35 23,79	486,71 47,58

1	2	3	4	5	6	7
644	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta (Фильтр сетчатый d32mm)	buc	1,000	405,51 195,43	405,51 195,43
645	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central (Клапанооборотный d15mm)	buc	1,000	66,94 15,29	66,94 15,29
646	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central (Вентиль балансировочный, ручной Leno MVT (MSV-BD) d15mm) SAU ANALOG	buc	1,000	696,94 15,29	696,94 15,29
647	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central (Кран шаровый, воздухоотводящий d15mm)	buc	1,000	77,94 15,29	77,94 15,29
648	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central (Вентиль дренажный d15mm)	buc	1,000	69,62 12,75	69,62 12,75
649	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termomanometru cu robinet de control d100mm P=10бар	buc	2,000	191,37 33,99	382,73 67,98
650	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, Кран шаровый трехходовой для манометра d15mm	buc	2,000	261,16 106,22	522,32 212,43
651	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (Закладные детали для термоманометра ЗКЧ-270.00-90) SAU ANALOG	buc	2,000	71,19 46,73	142,39 93,47
		<i>Total</i>	Lei			2 851,10
		Total Система тепло-холодоснабжения калориферов системы вентиляции Наборной смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ2 (секция нагрева)				2 851,10 675,51

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		5.3.4. Система тепло-холодоснабжения калориферов системы вентиляции Наборной смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ2 (секция охлаждения)				
652	ID04E	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, ЗадвижкаБаттерфляй d80mm	buc	2,000	639,45 72,22	1 278,89 144,45
653	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta (Фильтрсетчатый d80mm)	buc	1,000	1 071,10 195,43	1 071,10 195,43
654	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central (Краншаровый, воздухоотводящий d15mm)	buc	1,000	77,94 15,29	77,94 15,29
655	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Вентильдренажный d15mm)	buc	1,000	69,62 12,75	69,62 12,75
656	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termomanometru cu robinet de control d100mm P=10бар	buc	2,000	191,37 33,99	382,73 67,98
657	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, Кран шаровый трехходовой для манометра d15mm	buc	2,000	261,16 106,22	522,32 212,43
658	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (ЗакладныедеталидлятермоманометраЗКЧ-270.00-90) SAU ANALOG	buc	2,000	71,19 46,73	142,39 93,47
		<i>Total</i>	Lei			3 544,99
		Total Система тепло-холодоснабжения калориферов системы вентиляции Наборной смесительный узел				3 544,99 741,80

1	2	3	4	5	6	7
		регулирования для водяного калорифера системы ПВ2 (секция охлаждения) Inclusiv salariu				
		5.3.5. Наборной смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ7 (секция нагрева)				
659	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central (Краншаровыйзапорный d40mm)	buc	2,000	241,35 21,24	482,70 42,48
660	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta (Фильтрсетчатый d40mm)	buc	1,000	195,53 195,43	195,53 195,43
661	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Клапанообратный d20mm)	buc	1,000	107,28 19,54	107,28 19,54
662	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central (Вентиль балансировочный, ручной Leno MVT (MSV-BD) d20mm) SAU ANALOG	buc	1,000	756,28 19,54	756,28 19,54
663	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central (Краншаровый, воздухоотводящий d15mm)	buc	1,000	77,94 15,29	77,94 15,29
664	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central (Вентильдренажный d15mm)	buc	1,000	69,62 12,75	69,62 12,75
665	IA18B	ArmatURI fine pentru cazanele de incalzire centrala: termomanometru cu robinet de control d100mm P=106ap	buc	2,000	191,37 33,99	382,73 67,98
666	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, Кран шаровый трехходовой для манометра d15mm	buc	2,000	261,16 106,22	522,32 212,43

1	2	3	4	5	6	7
667	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (Закладные детали для термоманометра ЗКЧ-270.00-90) SAU ANALOG	buc	2,000	71,19 46,73	142,39 93,47
		<i>Total</i>	Lei			2 736,79
		Total Наборной смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ7 (секция нагрева) Inclusiv salariu				2 736,79 678,91
		5.3.6. Наборной смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ7 (секция охлаждения)				
668	ID04E	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Задвижка Баттерфляй d80mm	buc	2,000	639,45 72,22	1 278,89 144,45
669	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta (Фильтр сетчатый d80mm)	buc	1,000	1 071,10 195,43	1 071,10 195,43
670	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central (Кран шаровый, воздухоотводящий d15mm)	buc	1,000	77,94 15,29	77,94 15,29
671	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Вентиль дренажный d15mm)	buc	1,000	69,62 12,75	69,62 12,75
672	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termomanometru cu robinet de control d100mm P=10бар	buc	2,000	191,37 33,99	382,73 67,98
673	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, Кран шаровый трехходовой для манометра d15mm	buc	2,000	261,16 106,22	522,32 212,43
674	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi	buc	2,000	71,19 46,73	142,39 93,47

1	2	3	4	5	6	7
		(Закладные детали для термоманометра ЗКЧ-270.00-90) SAU ANALOG				
		<i>Total</i>	Lei			3 544,99
		Total Наборной смесительный узел регулирования для водяного калорифера системы ПВ7 (секция охлаждения) Inclusiv salariu				3 544,99 741,80
		5.3.7. Арматура, трубная обвязка, заполнение системы				
675	ID04E	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Задвижка Баттерфляй d80mm	buc	2,000	639,45 72,22	1 278,89 144,45
676	ID04D	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансировочный, ручной MNF (MSV-F2) d65mm) SAU ANALOG	buc	1,000	4 262,08 55,23	4 262,08 55,23
677	ID04E	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central (Вентиль балансировочный, ручной MNF (MSV-F2) d80mm) SAU ANALOG	buc	1,000	6 014,44 72,22	6 014,44 72,22
678	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala (Автоматический воздухоотводчик d15mm)	buc	6,000	70,50 8,50	422,98 50,98
679	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль дренажный d15mm)	buc	6,000	69,62 12,74	417,71 76,47
680	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala (Гибкая вставка-компенсатор, фланцевая d65mm)	buc	2,000	1 573,09 63,73	3 146,18 127,45
681	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala (Гибкая вставка-компенсатор,	buc	2,000	1 826,41 84,97	3 652,83 169,94

1	2	3	4	5	6	7
		фланцевая d80mm)				
682	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 38x2,5mm (k=1,4 ковсемнормамдляфитингов)	m	8,000	146,90 73,75	1 175,21 590,03
683	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 45x2,8mm (k=1,4 ковсемнормамдляфитингов)	m	7,000	187,77 89,22	1 314,42 624,53
684	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 ковсемнормамдляфитингов)	m	28,000	279,56 114,20	7 827,70 3 197,59
685	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 ковсемнормамдляфитингов)	m	86,000	324,17 130,85	27 878,45 11 253,43
686	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 ковсемнормамдляфитингов)	m	16,000	432,81 142,75	6 925,04 2 283,99
687	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la	m	15,000	16,85	252,70

1	2	3	4	5	6	7
		presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"			9,35	140,20
688	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	28,000	20,05 11,05	561,29 309,29
689	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	102,000	23,25 12,75	2 371,04 1 300,04
690	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	110,000	44,54 19,54	4 899,74 2 149,74
691	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	37,000	58,26 36,72	2 155,63 1 358,46
692	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD 6=19mm d42x19mm SAU ANALOG	m	8,000	380,76 43,34	3 046,10 346,68
693	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD 6=19mm d48x19mm SAU ANALOG	m	7,000	407,80 43,33	2 854,60 303,34
694	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD 6=19mm d76x19mm SAU ANALOG	m	28,000	470,53 43,33	13 174,76 1 213,37
695	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD	m	86,000	501,89 43,33	43 162,60 3 726,78

1	2	3	4	5	6	7
		6=19mm d89x19mm SAU ANALOG				
696	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD 6=19mm d114x19mm SAU ANALOG	m	16,000	610,04 43,34	9 760,66 693,36
697	IC36C	Teava din PVC, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PVC d32mm	m	28,000	75,19 33,99	2 105,26 951,66
698	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD 6=6mm d35x6mm SAU ANALOG	m	28,000	277,94 35,69	7 782,42 999,25
		Total	Lei			156 442,73
		Total Арматура, трубная обвязка, заполнение системы Inclusiv salariu				156 442,73 32 138,48
		5.3.8. Магистральные трубопроводы от узла подключения в основном здании Института Неврологии, до ИТП Консультативно- Реабилитационного Центра				
699	ID04E	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, ЗадвижкаБаттерфляй d80mm	buc	4,000	639,45 72,22	2 557,78 288,90
700	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala (Автоматическийвоздухоотводч ик d15mm)	buc	6,000	70,50 8,50	422,98 50,98
701	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Вентильдренажный d15mm)	buc	2,000	69,62 12,74	139,24 25,49
702	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Вентильдренажный d25mm)	buc	6,000	194,92 12,74	1 169,51 76,47

1	2	3	4	5	6	7
703	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Гибкая вставка-компенсатор, фланцевая d80mm)	buc	4,000	1 826,41 84,97	7 305,66 339,88
704	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 3,5 mm (k=1,4 ковсемнормам для фитингов)	m	95,000	368,22 130,85	34 980,81 12 431,11
705	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	95,000	23,25 12,75	2 208,32 1 210,82
706	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	80,000	44,54 19,54	3 563,45 1 563,45
707	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	27,000	58,26 36,72	1 573,03 991,31
708	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD 6=40mm d89x40mm SAU ANALOG	m	95,000	705,21 43,33	66 995,21 4 116,80
709	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 termoizolatia peste 1,6 m, confectionare	m2	60,000	143,17 19,97	8 590,40 1 198,08
710	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap	m2	60,000	50,85 50,05	3 050,84 3 002,84

1	2	3	4	5	6	7
		crestat semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare				
		<i>Total</i>	Lei			132 557,23
		Total Магистральные трубопроводы от узла подключения в основном здании Института Неврологии, до ИТП Консультативно-Реабилитационного Центра Inklusiv salariu				132 557,23 25 296,13
		5.3.9. Обвязка чиллера (холодильная машина). Стойки и магистральные трубопроводы от чиллера к ИТП Консультативно-Реабилитационного Центра				
711	ID05E	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala (ЗадвижкаБаттерфляй d150 mm)	buc	4,000	2 678,33 127,45	10 713,31 509,82
712	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta (Фильтрсетчатый d150mm)	buc	1,000	2 850,18 195,43	2 850,18 195,43
713	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Вентильдренажный d20mm)	buc	10,000	157,92 12,74	1 579,18 127,45
714	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala (Автоматическийвоздухоотводчик d15mm)	buc	10,000	70,50 8,50	704,97 84,97
715	ID05E	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala (Гибкаявставкафланцеваядлячиллера d150 mm)	buc	2,000	4 014,33 127,45	8 028,66 254,91
716	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termomanometru cu robinet de control d100mm P=10бар	buc	3,000	191,36 33,99	574,07 101,96
717	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu	buc	3,000	261,16	783,48

1	2	3	4	5	6	7
		flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, Кран шаровый трехходовой для манометра d15mm			106,21	318,64
718	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (Закладные детали для термоманометра ЗКЧ-270.00-90) SAU ANALOG	buc	3,000	71,19 46,73	213,56 140,20
719	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	2,000	2 678,33 127,45	5 356,66 254,91
720	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala (Автоматический воздухоотводчик d15mm)	buc	6,000	70,50 8,50	422,98 50,98
721	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Вентиль дренажный d15mm)	buc	6,000	69,62 12,74	417,71 76,47
722	ID05E	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala (Гибкая вставка фланцевая для чиллера d150 mm)	buc	2,000	4 014,33 127,45	8 028,66 254,91
723	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 4,5 mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m	123,000	760,88 202,23	93 588,06 24 874,12
724	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	m	123,000	23,25 12,75	2 859,20 1 567,70

1	2	3	4	5	6	7
		x 3,5 ... 159 x 8 mm				
725	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	100,000	44,54 19,54	4 454,31 1 954,31
726	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	63,000	58,26 36,72	3 670,38 2 313,05
727	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD 6=40mm d160x40mm SAU ANALOG	m	123,000	1 057,78 43,33	130 107,15 5 330,17
728	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatia peste 1,6 m, confectionare	m2	33,000	143,17 19,97	4 724,72 658,94
729	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatia peste 1,6 m, montare	m2	33,000	50,85 50,05	1 677,96 1 651,56
		<i>Total</i>	Lei			280 755,20
		Total Обязка чиллера (холодильная машина). Стойки и магистральные трубопроводы от чиллера к ИТП Консультативно-Реабилитационного Центра Inclusiv salariu				280 755,20 40 720,50
		5.3.10. Тепло-холодоснабжение фанкойлов. Трубная разводка Узлы обвязки фанкойлов				
730		Гибкий металлизированный шланг из нержавеющей стали PN25 d20mm L=700mm	buc	20,000	249,00 0,00	4 980,00 0,00
731		Гибкий металлизированный	buc	42,000	354,00	14 868,00

1	2	3	4	5	6	7
		шланг из нержавеющей стали PN25 d25mm L=700mm			0,00	0,00
732		Гибкий металлизированный шланг из нержавеющей стали PN25 d32mm L=700mm	buc	18,000	554,00 0,00	9 972,00 0,00
733		Гибкий металлизированный шланг из нержавеющей стали PN25 d40mm L=700mm	buc	6,000	840,00 0,00	5 040,00 0,00
734	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Краншаровый, запорный d20mm)	buc	20,000	127,28 19,54	2 545,66 390,86
735	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Краншаровый, запорный d25mm)	buc	42,000	133,28 19,54	5 597,89 820,81
736	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central (Краншаровый, запорный d32mm)	buc	26,000	243,35 23,79	6 327,19 618,58
737	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central (Краншаровыйзапорный d40mm)	buc	12,000	571,35 21,24	6 856,23 254,91
738	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, (Фильтрсетчатый d20mm)	buc	10,000	268,15 195,43	2 681,51 1 954,31
739	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, (Фильтрсетчатый d25mm)	buc	21,000	304,51 195,43	6 394,73 4 104,05
740	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta (Фильтрсетчатый d32mm)	buc	13,000	405,51 195,43	5 271,64 2 540,60
741	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta (Фильтрсетчатый d40mm)	buc	6,000	195,53 195,43	1 173,20 1 172,59
742	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de	buc	10,000	756,28 19,54	7 562,83 195,43

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire central, (Вентиль балансировочный, ручной Leno MVT (MSV-BD) d20mm) SAU ANALOG				
743	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central (Вентиль балансировочный, ручной Leno MVT (MSV-BD) d25mm) SAU ANALOG	buc	21,000	849,28 19,54	17 834,95 410,41
744	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансировочный, ручной Leno MVT (MSV-BD) d32mm) SAU ANALOG	buc	13,000	1 294,35 23,79	16 826,59 309,29
745	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансировочный, ручной Leno MVT (MSV-BD) d40mm) SAU ANALOG	buc	6,000	1 387,35 23,79	8 324,12 142,75
746	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala (Автоматический воздухоотводчик d15mm)	buc	50,000	70,50 8,50	3 524,85 424,85
747	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Вентиль дренажный d15mm)	buc	50,000	69,62 12,75	3 480,92 637,27
748	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Зональный регулирующий трехходовой клапан d15mm) Монтаж	buc	9,000	156,26 106,21	1 406,32 955,91
749	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Зональный регулирующий трехходовой клапан d20mm) Монтаж	buc	27,000	156,26 106,21	4 218,96 2 867,74
750	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru	buc	14,000	177,92 114,71	2 490,93 1 605,93

1	2	3	4	5	6	7
		instalatiile de incalzire centrala, (Зональный регулирующий трехходовой клапан d25mm) Монтаж				
		<i>Total</i>	Lei			137 378,52
		Total Тепло-холодоснабжение фанкойлов. Трубная разводка Узлы обвязки фанкойлов Inclusiv salariu				137 378,52 19 406,29
		5.3.11. Стояки и магистральные трубопроводы				
751	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central (Краншаровыйзапорный d40mm)	buc	4,000	241,35 21,24	965,41 84,97
752	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, (Краншаровыйзапорный d50mm)	buc	4,000	589,45 38,24	2 357,78 152,95
753	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala (ЗадвижкаБаттерфляй d100mm)	buc	2,000	1 514,41 84,97	3 028,83 169,94
754	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансировочный, ручной Leno MVT (MSV-BD) d25mm) SAU ANALOG	buc	2,000	849,28 19,55	1 698,57 39,09
755	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансировочный, ручной Leno MVT (MSV-BD) d32mm) SAU ANALOG	buc	8,000	1 294,35 23,79	10 354,82 190,33
756	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансировочный, ручной Leno MVT (MSV-BD) d40mm) SAU ANALOG	buc	1,000	1 387,35 23,79	1 387,35 23,79
757	ID04D	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de	buc	3,000	4 262,08	12 786,24

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire central, (Вентильбалансирующий, ручной MNF (MSV-F2) d65mm) SAU ANALOG			55,23	165,69
758	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala (Автоматический воздухоотводчик d15mm)	buc	20,000	70,50 8,50	1 409,94 169,94
759	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Вентильдренажный d15mm)	buc	20,000	69,62 12,75	1 392,37 254,91
760	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Гибкая вставка-компенсатор, муфтовая d32mm)	buc	4,000	512,36 23,79	2 049,42 95,17
761	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, (Гибкаявставка- компенсатор, муфтовая d40mm)	buc	2,000	630,35 21,24	1 260,70 42,48
762	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Гибкаявставка-компенсатор, фланцевая d50mm)	buc	2,000	1 362,09 63,73	2 724,18 127,45
763	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala (Гибкаявставка-компенсатор, фланцевая d65mm)	buc	2,000	1 573,09 63,73	3 146,18 127,45
764	IC36D k=1,4	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR PN25 d40x6,7mm (k=1,4 ковсемнормамдляфитингов)	m	65,000	167,45 53,53	10 884,19 3 479,52
765	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	65,000	16,85 9,35	1 095,04 607,54

1	2	3	4	5	6	7
		1/4" ... 2"				
766	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD $\phi=19\text{mm}$ d42x19mm SAU ANALOG	m	65,000	380,76 43,33	24 749,58 2 816,76
767	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 25x2,5mm (k=1,4 ковсемнормамдляфитингов)	m	67,000	147,29 57,10	9 868,23 3 825,69
768	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 32x2,5mm (k=1,4 ковсемнормамдляфитингов)	m	168,000	129,08 66,62	21 686,11 11 191,57
769	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 38x2,5mm (k=1,4 ковсемнормамдляфитингов)	m	215,000	146,90 73,75	31 583,90 15 857,10
770	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 45x2,8mm (k=1,4 ковсемнормамдляфитингов)	m	116,000	187,78 89,22	21 782,01 10 349,35
771	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 ковсемнормамдляфитингов)	m	41,000	220,19 97,55	9 027,89 3 999,37

1	2	3	4	5	6	7
772	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 ковсемнормамдляфитингов)	m	58,000	279,56 114,20	16 214,52 6 623,58
773	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 ковсемнормамдляфитингов)	m	18,000	324,17 130,85	5 835,03 2 355,37
774	IC12G 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 133 x 4 mm (k=1,4 ковсемнормамдляфитингов)	m	36,000	595,21 178,44	21 427,47 6 423,73
775	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	67,000	13,65 7,65	914,37 512,37
776	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	499,000	16,85 9,35	8 406,50 4 664,00
777	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme,	m	99,000	20,05 11,05	1 984,56 1 093,56

1	2	3	4	5	6	7
		termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm				
778	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	54,000	23,25 12,75	1 255,26 688,26
779	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	750,000	44,54 19,54	33 407,33 14 657,33
780	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	115,000	58,26 36,72	6 699,91 4 222,24
781	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD 6=40mm d28x40mm SAU ANALOG	m	67,000	346,15 43,33	23 192,36 2 903,42
782	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD 6=40mm d35x40mm SAU ANALOG	m	168,000	389,41 43,33	65 421,67 7 280,23
783	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD 6=40mm d42x40mm SAU ANALOG	m	215,000	460,79 43,33	99 070,64 9 316,96
784	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD 6=40mm d48x40mm SAU ANALOG	m	116,000	481,34 43,33	55 835,70 5 026,83
785	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD 6=40mm d57x40mm SAU ANALOG	m	41,000	538,66 43,33	22 085,13 1 776,72
786	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe	m	58,000	667,36 43,33	38 706,89 2 513,41

1	2	3	4	5	6	7
		conducte, K-flex ST AL CLAD 6=40mm d76x40mm SAU ANALOG				
787	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD 6=40mm d89x40mm SAU ANALOG	m	18,000	705,21 43,33	12 693,82 780,02
788	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD 6=40mm d133x40mm SAU ANALOG	m	36,000	735,49 43,33	26 477,81 1 560,05
789	IC36A	Teava din PVC, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PVC d20mm (длядренажа)	m	228,000	38,88 25,49	8 864,87 5 811,95
790	IC36B	Teava din PVC, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PVC d25mm (длядренажа)	m	32,000	49,31 29,74	1 577,90 951,66
791	IC36C	Teava din PVC, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PVC d32mm (длядренажа)	m	7,000	66,95 33,99	468,64 237,92
792	IC36D	Teava din PVC, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PVC d40mm (длядренажа)	m	30,000	82,53 38,24	2 475,80 1 147,10
793	IC36E	Teava din PVC, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PVC d50mm (длядренажа)	m	20,000	104,28 42,48	2 085,70 849,70
794	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD 6=6mm d22x6mm SAU ANALOG	m	228,000	253,07 35,69	57 699,71 8 136,73
795	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD 6=6mm d28x6mm SAU ANALOG	m	32,000	264,97 35,69	8 478,90 1 142,00
796	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane	m	7,000	277,94	1 945,60

1	2	3	4	5	6	7
		de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD 6=6mm d35x6mm SAU ANALOG			35,69	249,81
797	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD 6=6mm d42x6mm SAU ANALOG	m	30,000	299,57 35,69	8 987,20 1 070,62
798	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-flex ST AL CLAD 6=6mm d54x6mm SAU ANALOG	m	20,000	326,61 35,69	6 532,22 713,75
		<i>Total</i>	Lei			713 984,25
		Total Стояки и магистральные трубопроводы Inclusiv salariu				713 984,25 146 480,38
		<i>Total</i>	Lei			2 043 604,44
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			93 143,39
		<i>Transport materiale</i>	4 %			65 359,52
		<i>Total</i>				2 202 107,35
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			220 210,73
		<i>Total</i>				2 422 318,08
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			121 115,91
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				2 543 433,99 388 097,44
		<i>Total</i>	Lei			4 333 453,58
		Total № 2-1-5 Incalzire si alimentarea cu caldura si rece a ventiloconvectoarelor Inclusiv salariu				4 333 453,58 400 820,01
		6. № 2-1-6 Ventilare si conditionare				

1	2	3	4	5	6	7
		6.1. Utilaj 6.1.1. Conditionare (Кондиционирование)				
799		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) SAU ANALOG	buc	30,000	10 475,00 0,00	314 250,00 0,00
800		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) SAU ANALOG	buc	2,000	10 475,00 0,00	20 950,00 0,00
801		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) SAU ANALOG	buc	1,000	10 475,00 0,00	10 475,00 0,00
802		Ф11,Ф12,Ф36-Ф38 - Фэнкойл канальный, двухтрубный, безкорпусной, низконапорный,"Daikin" FWE08C, в комплекте: пульт управления; поддон; изоляция из полиэтилена; трехходовой	buc	5,000	13 675,00 0,00	68 375,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		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) SAU ANALOG				
803		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) SAU ANALOG	buc	8,000	16 125,00 0,00	129 000,00 0,00
804		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(t)=7,51 кВт; L=900 м3/час; N=0,120 кВт (U=220 В) SAU ANALOG	buc	2,000	17 375,00 0,00	34 750,00 0,00
805		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(t)=6,4 кВт; L=1200 м3/час; N=0,102 кВт (U=220 В) SAU ANALOG	buc	2,000	14 525,00 0,00	29 050,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			606 850,00
		Total Conditionare (Кондиционирование) Inclusiv salariu				606 850,00
		6.1.2. Ventilare (Вентиляция) П1				
806		Вентилятор канальный "France Air" C ECM 100C L=50 м3/ч; P=405 Па; N=0,111 кВт (U=220 В); n=3478 об/мин SAU	buc	1,000	1 996,00 0,00	1 996,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		ANALOG				
807		Электрический нагреватель для круглых каналов, VH2B в комплекте: с регулятором температуры;канальным датчиком температуры N=1,0 кВт (U=220 B) SAU ANALOG	buc	1,000	547,00 0,00	547,00 0,00
808		Шумоглушитель d100	buc	1,000	291,00 0,00	291,00 0,00
809		Заслонка воздушная RDE 100 с электроприводом Belimo TF230A SAU ANALOG	buc	1,000	3 732,00 0,00	3 732,00 0,00
810		Гибкая вставка d100	buc	2,000	24,00 0,00	48,00 0,00
811		Фильтр воздушный (класс фильтрации G4) d100	buc	1,000	157,00 0,00	157,00 0,00
812		Фильтр воздушный (класс фильтрации H14) ФБА II 305x305 SAU ANALOG	buc	2,000	650,00 0,00	1 300,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			8 071,00
		Total Ventilare (Вентиляция) П1 Inklusiv salariu				8 071,00
		6.1.3. Ventilare (Вентиляция) П2				
813		Вентилятор канальный "France Air" C ECM 315C L=800 м3/ч;P=370 Па; N=0,226 кВт (U=220 B); n=2624 об/мин SAU ANALOG	buc	1,000	2 402,00 0,00	2 402,00 0,00
814		Электрический нагреватель для прямоугольных каналов, RB 40-20/9 в комплекте: с регулятором температуры; канальным датчиком температуры N=9,0 кВт (U=3x400 B) SAU ANALOG	buc	1,000	21 850,00 0,00	21 850,00 0,00
815		Шумоглушитель d315	buc	1,000	905,00 0,00	905,00 0,00
816		Заслонка воздушная RDE 315 с электроприводом Belimo TF230A SAU ANALOG	buc	1,000	4 004,00 0,00	4 004,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
817		Гибкая вставка d315	buc	2,000	47,00 0,00	94,00 0,00
818		Фильтр воздушный (класс фильтрации G4) d315	buc	1,000	475,00 0,00	475,00 0,00
819		Фильтр воздушный (класс фильтрации H14) ФВА II 1220x610 SAU ANALOG	buc	2,000	4 126,00 0,00	8 252,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			37 982,00
		Total Ventilare (Вентиляция) П2 Inklusiv salariu				37 982,00
		6.1.4. Ventilare (Вентиляция) B1				
820		Вентилятор канальный "France Air" C ECM 315C L=590 м3/ч; P=530 Па; N=0,226 кВт (U=220 В); n=2624 об/мин SAU ANALOG	buc	1,000	2 402,00 0,00	2 402,00 0,00
821		Шумоглушитель d250 SAU ANALOG	buc	2,000	731,00 0,00	1 462,00 0,00
822		Заслонка воздушная RDE 250 с электроприводом Belimo TF230A SAU ANALOG	buc	1,000	3 890,00 0,00	3 890,00 0,00
823		Гибкая вставка d315 SAU ANALOG	buc	2,000	47,00 0,00	94,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			7 848,00
		Total Ventilare (Вентиляция) B1 Inklusiv salariu				7 848,00
		6.1.5. Ventilare (Вентиляция) B2				
824		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 SAU ANALOG	buc	1,000	893,00 0,00	893,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			893,00
		Total Ventilare (Вентиляция) B2 Inklusiv salariu				893,00
		6.1.6. Ventilare (Вентиляция) B3				
825		Вентилятор канальный "France Air" C ECM 315B L=340 м3/ч;	buc	1,000	1 796,00 0,00	1 796,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		P=250 Па; N=0,159 кВт (U=220 В); n=2760 об/мин SAU ANALOG				
826		Шумоглушитель d200	buc	2,000	552,00 0,00	1 104,00 0,00
827		Заслонка воздушная RDE 200 с электроприводом Belimo TF230A SAU ANALOG	buc	1,000	3 846,00 0,00	3 846,00 0,00
828		Гибкая вставка d315	buc	2,000	47,00 0,00	94,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			6 840,00
		Total Ventilare (Вентиляция) B3 Inklusiv salariu				6 840,00
		6.1.7. Ventilare (Вентиляция) B4				
829		Вентилятор канальный "France Air" C ECM 125C L=200 м3/ч; P=240 Па; N=0,106 кВт (U=220 В); n=3540 об/мин SAU ANALOG	buc	1,000	1 778,00 0,00	1 778,00 0,00
830		Шумоглушитель d160	buc	2,000	520,00 0,00	1 040,00 0,00
831		Заслонка воздушная RDE 160 с электроприводом Belimo TF230A SAU ANALOG	buc	1,000	3 809,00 0,00	3 809,00 0,00
832		Гибкая вставка d125	buc	2,000	26,00 0,00	52,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			6 679,00
		Total Ventilare (Вентиляция) B4 Inklusiv salariu				6 679,00
		6.1.8. Ventilare (Вентиляция) B5				
833		Вентилятор канальный "France Air" C ECM 100C L=100 м3/ч; P=150 Па; N=0,111 кВт (U=220 В); n=3478 об/мин SAU ANALOG	buc	1,000	893,00 0,00	893,00 0,00
834		Шумоглушитель d100	buc	2,000	291,00 0,00	582,00 0,00
835		Заслонка воздушная RDE 100 с электроприводом Belimo TF230A SAU ANALOG	buc	1,000	3 732,00 0,00	3 732,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
836		Гибкая вставка d100	buc	2,000	24,00 0,00	48,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			5 255,00
		Total Ventilare (Вентиляция) B5 Inclusiv salariu				5 255,00
		6.1.9. Ventilare (Вентиляция) ПВ1				
837		Приточно-вытяжная вентиляционная установка с пластинчатым рекуператором "WOLF" AHU 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) SAU ANALOG	set	1,000	70 762,00 0,00	70 762,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			70 762,00
		Total Ventilare (Вентиляция) ПВ1 Inclusiv salariu				70 762,00
		6.1.10. Ventilare (Вентиляция) ПВ2,ПЕ-1				
838		Приточно-вытяжная вентиляционная установка с пластинчатым рекуператором "WOLF" AHU 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) SAU ANALOG	set	1,000	335 800,00 0,00	335 800,00 0,00
839		Заслонка воздушная 150x300 с электроприводом Belimo	buc	1,000	325,00 0,00	325,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		TF230A SAU ANALOG				
		<i>Total</i>	Lei			336 125,00
		Total Ventilare (Вентиляция) ПВ2,ПЕ-1 Inclusiv salariu				336 125,00
		6.1.11. Ventilare (Вентиляция) ПВ3				
840		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) SAU ANALOG	set	1,000	313 950,00 0,00	313 950,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			313 950,00
		Total Ventilare (Вентиляция) ПВ3 Inclusiv salariu				313 950,00
		6.1.12. Ventilare (Вентиляция) ПВ4				
841		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) SAU ANALOG	set	1,000	298 000,00 0,00	298 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			298 000,00
		Total Ventilare (Вентиляция) ПВ4 Inclusiv salariu				298 000,00
		6.1.13. Ventilare (Вентиляция) ПВ5				
842		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) SAU ANALOG	set	1,000	388 700,00 0,00	388 700,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			388 700,00
		Total Ventilare (Вентиляция) ПВ5 Inclusiv salariu				388 700,00
		6.1.14. Ventilare (Вентиляция) ПВ6				
843		Приточно-вытяжная вентиляционная установка с пластинчатым рекуператором "WOLF" AHU TE 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) SAU ANALOG	set	1,000	308 200,00 0,00	308 200,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			308 200,00
		Total Ventilare (Вентиляция) ПВ6 Inclusiv salariu				308 200,00
		6.1.15. Ventilare (Вентиляция) ПВ7				
844		Приточно-вытяжная вентиляционная установка с пластинчатым рекуператором "WOLF" AHU TE 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) SAU ANALOG	set	1,000	675 050,00 0,00	675 050,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			675 050,00
		Total Ventilare (Вентиляция) ПВ7 Inclusiv salariu				675 050,00
		6.1.16. Sistema de protectie impotriva fumului (Системапротиводымнойзащит ы) ДУ-1				
845		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 SAU ANALOG	set	1,000	156 400,00 0,00	156 400,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
846		Гибкая вставка (сторона всаса) ГВ.К.1250-02-01 SAU ANALOG	buc	1,000	1 543,00 0,00	1 543,00 0,00
847		Гибкая вставка (сторона нагнетания) ГВ.П.895x895-02 SAU ANALOG	buc	1,000	2 161,00 0,00	2 161,00 0,00
848		Клапан обратный d1250	buc	1,000	2 137,00 0,00	2 137,00 0,00
849		Клапан дымоприемный, нормально закрытый 1000x500 с электроприводом	buc	1,000	5 979,00 0,00	5 979,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			168 220,00
		Total Sistema de protectie impotriva fumului (Системапротиводымнойзащит ы) ДУ-1 Inclusiv salariu				168 220,00
		6.1.17. Sistema de protectie impotriva fumului (Системапротиводымнойзащит ы) ПДЕ1				
850		Заслонка воздушная 800x800 с электроприводом Belimo NF230A SAU ANALOG	buc	1,000	6 428,00 0,00	6 428,00 0,00
851		Компенсатор линейных тепловых расширений 1000x500	buc	1,000	3 090,00 0,00	3 090,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			9 518,00
		Total Sistema de protectie impotriva fumului (Системапротиводымнойзащит ы) ПДЕ1 Inclusiv salariu				9 518,00
		<i>Total</i>	Lei			3 248 943,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			38 987,32
		Total Utilaj Inclusiv salariu				3 287 930,32
		6.2. Lucrari de montare				
		6.2.1. Conditionare (Кондиционирование)				
852	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a	buc	50,000	949,28	47 463,77

1	2	3	4	5	6	7
		aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Фанкойл)			842,90	42 145,12
		<i>Total</i>	Lei			47 463,77
		Total Conditionare (Кондиционирование) Inklusiv salariu				47 463,77 42 145,12
		6.2.2. Ventilare (Вентиляция) П1				
853	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,000	1 996,67 1 848,10	1 996,67 1 848,10
854	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc	1,000	949,27 842,90	949,27 842,90
855	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	1,000	108,92 93,47	108,92 93,47
856	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Воздушнаязаслонка)	buc	1,000	851,18 753,68	851,18 753,68
857	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	1,000	370,96 370,47	370,96 370,47
858	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкаявставка)	buc	2,000	685,60 414,65	1 371,19 829,31
859	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc	3,000	2 137,21 1 159,84	6 411,63 3 479,52
		<i>Total</i>	Lei			12 059,82
		Total Ventilare (Вентиляция) П1 Inklusiv salariu				12 059,82 8 217,45
		6.2.3. Ventilare (Вентиляция) П2				
860	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,000	1 996,67 1 848,10	1 996,67 1 848,10
861	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc	1,000	949,27 842,90	949,27 842,90

1	2	3	4	5	6	7
862	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	1,000	108,92 93,47	108,92 93,47
863	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Воздушнаязаслонка)	buc	1,000	851,18 753,68	851,18 753,68
864	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	1,000	370,96 370,47	370,96 370,47
865	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкаявставка)	buc	2,000	685,60 414,65	1 371,19 829,31
866	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc	3,000	2 137,21 1 159,84	6 411,63 3 479,52
		<i>Total</i>	Lei			12 059,82
		Total Ventilare (Вентиляция) П2 Inklusiv salariu				12 059,82 8 217,45
		6.2.4. Ventilare (Вентиляция) B1				
867	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,000	1 996,67 1 848,10	1 996,67 1 848,10
868	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,000	108,92 93,47	217,83 186,93
869	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Воздушнаязаслонка)	buc	1,000	851,18 753,68	851,18 753,68
870	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	1,000	370,96 370,47	370,96 370,47
871	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкаявставка)	buc	2,000	685,60 414,65	1 371,19 829,31
		<i>Total</i>	Lei			4 807,83
		Total Ventilare (Вентиляция) B1 Inklusiv salariu				4 807,83 3 988,49
		6.2.5. Ventilare (Вентиляция) B2				
872	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de perete, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Вентиляторнастенный)	buc	1,000	999,60 981,40	999,60 981,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			999,60
		Total Ventilare (Вентиляция) B2 Inclusiv salariu				999,60 981,40
		6.2.6. Ventilare (Вентиляция) B3				
873	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,000	1 996,67 1 848,10	1 996,67 1 848,10
874	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,000	108,92 93,47	217,83 186,93
875	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Воздушнаязаслонка)	buc	1,000	851,18 753,68	851,18 753,68
876	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	1,000	370,96 370,47	370,96 370,47
877	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкаявставка)	buc	2,000	685,60 414,65	1 371,19 829,31
		<i>Total</i>	Lei			4 807,83
		Total Ventilare (Вентиляция) B3 Inclusiv salariu				4 807,83 3 988,49
		6.2.7. Ventilare (Вентиляция) B4				
878	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,000	1 996,67 1 848,10	1 996,67 1 848,10
879	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,000	108,92 93,47	217,83 186,93
880	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Воздушнаязаслонка)	buc	1,000	851,18 753,68	851,18 753,68
881	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	1,000	370,96 370,47	370,96 370,47
882	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкаявставка)	buc	2,000	685,60 414,65	1 371,19 829,31
		<i>Total</i>	Lei			4 807,83

1	2	3	4	5	6	7
		Total Ventilare (Вентиляция) B4 Inclusiv salariu				4 807,83 3 988,49
		6.2.8. Ventilare (Вентиляция) B5				
883	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,000	1 996,67 1 848,10	1 996,67 1 848,10
884	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,000	108,92 93,47	217,83 186,93
885	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Воздушнаязаслонка)	buc	1,000	851,18 753,68	851,18 753,68
886	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	1,000	370,96 370,47	370,96 370,47
887	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкаявставка)	buc	2,000	685,60 414,65	1 371,19 829,31
		<i>Total</i>	Lei			4 807,83
		Total Ventilare (Вентиляция) B5 Inclusiv salariu				4 807,83 3 988,49
		6.2.9. Ventilare (Вентиляция) ПВ1				
888	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (Приточно-вытяжнаяустановка)	buc	1,000	5 189,30 4 821,20	5 189,30 4 821,20
		<i>Total</i>	Lei			5 189,30
		Total Ventilare (Вентиляция) ПВ1 Inclusiv salariu				5 189,30 4 821,20
		6.2.10. Ventilare (Вентиляция) ПВ2,ПЕ-1				
889	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire,	buc	1,000	5 189,30 4 821,20	5 189,30 4 821,20

1	2	3	4	5	6	7
		umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (Приточно-вытяжная установка)				
890	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Воздушная заслонка)	buc	1,000	851,18 753,68	851,18 753,68
891	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	1,000	370,96 370,47	370,96 370,47
		<i>Total</i>	Lei			6 411,44
		Total Ventilare (Вентиляция) ПБ2, ПЕ-1 Inklusiv salariu				6 411,44 5 945,35
		6.2.11. Ventilare (Вентиляция) ПБ3				
892	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (Приточно-вытяжная установка)	buc	1,000	5 189,30 4 821,20	5 189,30 4 821,20
		<i>Total</i>	Lei			5 189,30
		Total Ventilare (Вентиляция) ПБ3 Inklusiv salariu				5 189,30 4 821,20
		6.2.12. Ventilare (Вентиляция) ПБ4				
893	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (Приточно-вытяжная установка)	buc	1,000	5 189,30 4 821,20	5 189,30 4 821,20
		<i>Total</i>	Lei			5 189,30
		Total Ventilare (Вентиляция)				5 189,30

1	2	3	4	5	6	7
		ПВ4 Inclusiv salariu				4 821,20
		6.2.13. Ventilare (Вентиляция) ПВ5				
894	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (Приточно-вытяжная установка)	buc	1,000	5 189,30 4 821,20	5 189,30 4 821,20
		<i>Total</i>	Lei			5 189,30
		Total Ventilare (Вентиляция) ПВ5 Inclusiv salariu				5 189,30 4 821,20
		6.2.14. Ventilare (Вентиляция) ПВ6				
895	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (Приточно-вытяжная установка)	buc	1,000	5 189,30 4 821,20	5 189,30 4 821,20
		<i>Total</i>	Lei			5 189,30
		Total Ventilare (Вентиляция) ПВ6 Inclusiv salariu				5 189,30 4 821,20
		6.2.15. Ventilare (Вентиляция) ПВ7				
896	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (Приточно-вытяжная установка)	buc	1,000	5 189,30 4 821,20	5 189,30 4 821,20
		<i>Total</i>	Lei			5 189,30

1	2	3	4	5	6	7
		Total Ventilare (Вентиляция) ПВ7 Inclusiv salariu				5 189,30 4 821,20
		6.2.16. Sistema de protectie impotriva fumului (Системапротиводымнойзащит ы) ДУ-1				
897	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 (Вентиляторрадиальный)	buc	1,000	2 987,36 2 831,20	2 987,36 2 831,20
898	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкаявставка)	buc	2,000	685,60 414,65	1 371,19 829,31
899	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Клапанобратный)	buc	1,000	161,68 83,27	161,68 83,27
900	VC10A	Montarea filtrului de aer, cu saci pentru instalatii de desprafuire, montat pe conducte de aspiratie ale ventilatorului (FSA), pentru filtrare (Клапанпротивопожарный)	buc	1,000	1 244,16 1 096,11	1 244,16 1 096,11
901	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	1,000	370,96 370,47	370,96 370,47
		<i>Total</i>	Lei			6 135,35
		Total Sistema de protectie impotriva fumului (Системапротиводымнойзащит ы) ДУ-1 Inclusiv salariu				6 135,35 5 210,36
		6.2.17. Sistema de protectie impotriva fumului (Системапротиводымнойзащит ы) ПДЕ1ДУ-1				
902	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Воздушнаязаслонка)	buc	1,000	851,18 753,68	851,18 753,68

1	2	3	4	5	6	7
903	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	1,000	370,96 370,47	370,96 370,47
904	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Компенсатор линейных тепловых расширений 1000x500)	buc	1,000	685,59 414,65	685,59 414,65
		<i>Total</i>	Lei			1 907,73
		Total Sistema de protectie impotriva fumului (Системапротиводымнойзащиты) ПДЕ1ДУ-1 Inklusiv salariu				1 907,73 1 538,80
		<i>Total</i>	Lei			137 404,65
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			28 112,90
		<i>Transport materiale</i>	4 %			651,53
		<i>Total</i>				166 169,08
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			11 713,71
		<i>Total</i>				177 882,79
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			8 894,14
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				186 776,93 117 137,09
		6.3. Lucrari de constructie				
		6.3.1. Conditionare (Кондиционирование)				
905	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка распределительная, онорядная, нерегулируемая TM100 400x250) SAU ANALOG	buc	1,000	173,69 42,49	173,69 42,49
906	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка распределительная, онорядная, нерегулируемая TM100 600x300) SAU ANALOG	buc	28,000	252,69 42,48	7 075,22 1 189,58
907	CL20A	Grile de ventilatie gata	buc	2,000	302,69	605,37

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка распределительная, онорядная, нерегулируемая TM100 600x400) SAU ANALOG			42,48	84,97
908	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка распределительная, онорядная, нерегулируемая TM100 600x500) SAU ANALOG	buc	10,000	352,69 42,48	3 526,86 424,85
909	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка распределительная, онорядная, нерегулируемая TM100 800x300) SAU ANALOG	buc	2,000	313,69 42,48	627,37 84,97
910	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка распределительная, онорядная, нерегулируемая TM100 1000x400) SAU ANALOG	buc	1,000	453,69 42,49	453,69 42,49
911	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) SAU ANALOG	buc	1,000	2 293,69 42,49	2 293,69 42,49
912	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) SAU ANALOG	buc	2,000	2 433,68 42,48	4 867,37 84,97
913	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка распределительная,	buc	4,000	3 523,69 42,48	14 094,75 169,94

1	2	3	4	5	6	7
		регулируемая, в комплекте с коробкой пленум-бокс, RAG 500x300) SAU ANALOG				
914	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) SAU ANALOG	buc	6,000	3 493,69 42,48	20 962,12 254,91
915	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, Balance-S 250) SAU ANALOG	buc	11,000	3 093,69 42,48	34 030,55 467,33
916	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) SAU ANALOG	buc	4,000	3 623,69 42,48	14 494,75 169,94
917	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) SAU ANALOG	buc	27,000	4 041,69 42,49	109 125,54 1 147,10
918	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) SAU ANALOG	buc	26,000	4 041,69 42,48	105 083,85 1 104,61
919	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	457,35 209,03	56 254,12 25 710,22
920	VA02C	Confectionarea si montarea	m2	118,000	546,42	64 477,17

1	2	3	4	5	6	7
		canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm			278,70	32 886,79
921	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Гибкийизолированныйвоздухо вод d150)	m	6,500	203,18 110,46	1 320,67 718,00
922	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Гибкийизолированныйвоздухо вод d200)	m	185,000	212,45 110,46	39 303,39 20 435,28
923	VA05B	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 700 - 1600 mm (Гибкийизолированныйвоздухо вод d250)	m	82,000	297,87 145,30	24 425,12 11 914,49
924	IzH22A	Izolarea canalelor de ventilatie cu rulouri din cauciuc expandat, gata confectionate, autodeziv, cu grosimea de 10 mm, acoperit cu strat foliu de aluminiu cu plasa armata "K-flex Air AD Metal" SAU ANALOG	m2	290,000	229,94 40,28	66 681,38 11 679,98
		<i>Total</i>	Lei			569 876,67
		Total Conditionare (Кондиционирование) Inclusiv salariu				569 876,67 108 655,40
		6.3.2. Ventilare (Вентиляция) П1				
925	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Козырексеткой d100 - 1шт)	m2	0,270	590,15 321,19	159,34 86,72
926	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	1,000	125,69 42,49	125,69 42,49

1	2	3	4	5	6	7
		(Решеткараспределительная, регулируемая, RAG 150x150) SAU ANALOG				
		<i>Total</i>	Lei			285,03
		Total Ventilare (Вентиляция) П1 Inclusiv salariu				285,03 129,21
		6.3.3. Ventilare (Вентиляция) П2				
927	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Козырексеткой d315 - 1шт)	m2	0,770	488,12 230,27	375,85 177,31
928	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решеткараспределительная, регулируемая, RAG 200x150) SAU ANALOG	buc	4,000	139,69 42,48	558,75 169,94
		<i>Total</i>	Lei			934,60
		Total Ventilare (Вентиляция) П2 Inclusiv salariu				934,60 347,25
		6.3.4. Ventilare (Вентиляция) В1				
929	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Диффузорвытяжной Balance-E 160 SAU ANALOG	buc	3,000	963,69 42,49	2 891,06 127,46
930	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Диффузорвытяжной Balance-E 200 SAU ANALOG	buc	1,000	1 123,69 42,49	1 123,69 42,49
931	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Козырексеткой d250 - 1шт)	m2	0,670	488,10 230,27	327,03 154,28
932	CL20A	Grile de ventilatie gata	buc	1,000	331,69	331,69

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решеткапереточная MV450 P/2) SAU ANALOG			42,49	42,49
		<i>Total</i>	Lei			4 673,47
		Total Ventilare (Вентиляция) B1 Inclusiv salariu				4 673,47 366,72
		6.3.5. Ventilare (Вентиляция) B2				
933	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетканаружная, гравитационная, PH 150x150) SAU ANALOG	buc	1,000	208,69 42,49	208,69 42,49
		<i>Total</i>	Lei			208,69
		Total Ventilare (Вентиляция) B2 Inclusiv salariu				208,69 42,49
		6.3.6. Ventilare (Вентиляция) B3				
934	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Диффузорвытяжной Balance-E 100 SAU ANALOG	buc	7,000	333,69 42,48	2 335,80 297,39
935	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Козырексеткой d250 - 1шт)	m2	0,670	488,10 230,27	327,03 154,28
936	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решеткапереточная MV450 P/2) SAU ANALOG	buc	4,000	331,69 42,48	1 326,75 169,94
937	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан 150x100)	buc	2,000	286,58 83,27	573,16 166,54

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			4 562,74
		Total Ventilare (Вентиляция) B3 Inclusiv salariu				4 562,74 788,15
		6.3.7. Ventilare (Вентиляция) B4				
938	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Диффузорвытяжной Balance-E 100 SAU ANALOG	buc	4,000	333,69 42,48	1 334,75 169,94
939	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Козырексеткой d160 - 1шт)	m2	0,530	590,21 321,19	312,81 170,23
		<i>Total</i>	Lei			1 647,56
		Total Ventilare (Вентиляция) B4 Inclusiv salariu				1 647,56 340,17
		6.3.8. Ventilare (Вентиляция) B5				
940	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Диффузорвытяжной Balance-E 160 SAU ANALOG	buc	1,000	963,69 42,49	963,69 42,49
941	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Козырексеткой d100 - 1шт)	m2	0,270	590,15 321,19	159,34 86,72
		<i>Total</i>	Lei			1 123,03
		Total Ventilare (Вентиляция) B5 Inclusiv salariu				1 123,03 129,21
		6.3.9. Ventilare (Вентиляция) ПВ1				
942	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решеткараспределительная,	buc	6,000	168,69 42,48	1 012,12 254,91

1	2	3	4	5	6	7
		регулируемая, RAG 300x150) SAU ANALOG				
943	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетканаружнаяжалюзийная, стальная 500x200)	buc	2,000	150,69 42,48	301,37 84,97
944	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	983,58 83,27	1 967,16 166,54
		Total	Lei			3 280,65
		Total Ventilare (Вентиляция) ПВ1 Inclusiv salariu				3 280,65 506,42
		6.3.10. Ventilare (Вентиляция) ПВ2,ПЕ-1				
945	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решеткараспределительная, регулируемая, RAG 300x150) SAU ANALOG	buc	2,000	168,69 42,48	337,37 84,97
946	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Диффузорвытяжной Balance-E 160 SAU ANALOG	buc	3,000	963,69 42,49	2 891,06 127,46
947	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) SAU ANALOG	buc	6,000	4 041,69 42,48	24 250,12 254,91
948	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite	buc	1,000	762,69 42,49	762,69 42,49

1	2	3	4	5	6	7
		si montate in zidarie (Решетканаружнаяжалюзийная, стальная 800x1000h)				
949	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 (Козырексеткой 800x400 - 1шт)	m2	2,400	546,41 278,70	1 311,39 668,88
950	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решеткапереточная MV450 P/2) SAU ANALOG	buc	3,000	331,69 42,49	995,06 127,46
951	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	868,58 83,27	868,58 83,27
952	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан 400x250)	buc	4,000	576,58 83,27	2 306,33 333,08
		<i>Total</i>	Lei			33 722,60
		Total Ventilare (Вентиляция) ПВ2,ПЕ-1 Inclusiv salariu				33 722,60 1 722,52
		6.3.11. Ventilare (Вентиляция) ПВ3				
953	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) SAU ANALOG	buc	10,000	1 708,69 42,48	17 086,86 424,85
954	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu	buc	2,000	139,69	279,37

1	2	3	4	5	6	7
		jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решеткараспределительная, регулируемая, RAG 200x100) SAU ANALOG			42,48	84,97
955	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) SAU ANALOG	buc	7,000	2 041,69 42,48	14 291,80 297,39
956	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) SAU ANALOG	buc	1,000	2 093,69 42,49	2 093,69 42,49
957	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) SAU ANALOG	buc	2,000	2 433,68 42,48	4 867,37 84,97
958	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Диффузорвытяжной Balance-E 100, вкомплектеспленум-боксом SAU ANALOG	buc	2,000	2 593,68 42,48	5 187,37 84,97
959	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетканаружнаяжалюзийная, стальная 600x300h)	buc	1,000	196,69 42,49	196,69 42,49
960	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетканаружнаяжалюзийная, стальная 1300x400h)	buc	1,000	559,69 42,49	559,69 42,49

1	2	3	4	5	6	7
961	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан d100)	buc	2,000	227,58 83,27	455,16 166,54
962	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан 100x100)	buc	4,000	259,58 83,27	1 038,33 333,08
963	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан 200x150)	buc	2,000	328,58 83,27	657,16 166,54
964	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан 300x150)	buc	1,000	402,58 83,27	402,58 83,27
		<i>Total</i>	Lei			47 116,07
		Total Ventilare (Вентиляция) ПВ3 Inclusiv salariu				47 116,07 1 854,05
		6.3.12. Ventilare (Вентиляция) ПВ4				
965	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) SAU ANALOG	buc	6,000	1 708,69 42,48	10 252,12 254,91
966	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка распределительная, регулируемая, RAG 300x150) SAU ANALOG	buc	4,000	168,69 42,48	674,75 169,94
967	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	1,000	648,69 42,49	648,69 42,49

1	2	3	4	5	6	7
		(Решетканаружнаяжалюзийная, стальная 900x300h)				
968	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 (Козырексеткой 300x150 - 1шт)	m2	0,690	457,35 209,03	315,57 144,23
969	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан 100x100)	buc	4,000	259,58 83,27	1 038,33 333,08
970	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан 200x150)	buc	1,000	328,58 83,27	328,58 83,27
		<i>Total</i>	Lei			13 258,04
		Total Ventilare (Вентиляция) ПБ4 Inclusiv salariu				13 258,04 1 027,92
		6.3.13. Ventilare (Вентиляция) ПБ5				
971	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) SAU ANALOG	buc	6,000	1 708,69 42,48	10 252,12 254,91
972	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) SAU ANALOG	buc	1,000	2 093,69 42,49	2 093,69 42,49
973	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решеткараспределительная,	buc	1,000	139,69 42,49	139,69 42,49

1	2	3	4	5	6	7
		регулируемая, RAG 200x150) SAU ANALOG				
974	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решеткараспределительная, регулируемая, RAG 400x200) SAU ANALOG	buc	3,000	220,69 42,49	662,06 127,46
975	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Диффузорвытяжной Balance-E 100 SAU ANALOG	buc	1,000	333,69 42,49	333,69 42,49
976	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Диффузорвытяжной Balance-E 125 SAU ANALOG	buc	3,000	615,69 42,49	1 847,06 127,46
977	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Диффузорвытяжной Balance-E 160 SAU ANALOG	buc	7,000	963,69 42,48	6 745,80 297,39
978	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, (Решетканаружнаяжалюзийная, стальная 700x400h)	buc	1,000	253,69 42,49	253,69 42,49
979	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан 100x100)	buc	5,000	259,58 83,27	1 297,91 416,35
980	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан 200x150)	buc	1,000	328,58 83,27	328,58 83,27
981	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm,	buc	1,000	402,58 83,27	402,58 83,27

1	2	3	4	5	6	7
		montata pe canal (Дроссельклапан 300x150)				
		<i>Total</i>	Lei			24 356,87
		Total Ventilare (Вентиляция) ПВ5 Inclusiv salariu				24 356,87 1 560,07
		6.3.14. Ventilare (Вентиляция) ПВ6				
982	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) SAU ANALOG	buc	10,000	179,69 42,48	1 796,86 424,85
983	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решеткараспределительная, регулируемая, RAG 150x100) SAU ANALOG	buc	6,000	112,69 42,48	676,12 254,91
984	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Диффузорвытяжной, Balance-E 160, вкомплектеспленум- боксом SAU ANALOG	buc	3,000	3 093,69 42,49	9 281,06 127,46
985	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Диффузорвытяжной Balance-E 160 SAU ANALOG	buc	5,000	963,69 42,49	4 818,44 212,43
986	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 (Козырексеткой 300x300 - 1шт)	m2	0,910	457,35 209,02	416,19 190,21
987	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm,	buc	5,000	227,58 83,27	1 137,91 416,35

1	2	3	4	5	6	7
		montata pe canal (Дроссельклапан d100)				
988	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан d125)	buc	2,000	235,58 83,27	471,16 166,54
989	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан 100x100)	buc	6,000	259,58 83,27	1 557,49 499,62
990	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан 150x100)	buc	4,000	286,58 83,27	1 146,33 333,08
991	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан 200x100)	buc	1,000	312,58 83,27	312,58 83,27
992	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	979,58 83,27	979,58 83,27
993	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	1 045,58 83,27	1 045,58 83,27
		<i>Total</i>	Lei			23 639,30
		Total Ventilare (Вентиляция) ПВ6 Inclusiv salariu				23 639,30 2 875,26
		6.3.15. Ventilare (Вентиляция) ПВ7				

1	2	3	4	5	6	7
994	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) SAU ANALOG	buc	2,000	2 093,68 42,48	4 187,37 84,97
995	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка распределительная, регулируемая, RAG 200x300) SAU ANALOG	buc	2,000	189,69 42,48	379,37 84,97
996	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка распределительная, регулируемая, RAG 250x500) SAU ANALOG	buc	4,000	281,69 42,48	1 126,75 169,94
997	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 пленум-боксом SAU ANALOG	buc	2,000	2 593,68 42,48	5 187,37 84,97
998	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Диффузор приточный, RAD 375x375) SAU ANALOG	buc	3,000	883,69 42,49	2 651,06 127,46
999	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Диффузор приточный, RAD 450x450) SAU ANALOG	buc	6,000	1 023,69 42,48	6 142,12 254,91
1000	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка наружная жалюзийная, стальная 1200x1000h)	buc	1,000	1 072,69 42,49	1 072,69 42,49

1	2	3	4	5	6	7
1001	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетканаружнаяжалюзийная, стальная 1200x1200h)	buc	1,000	1 072,69 42,49	1 072,69 42,49
1002	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан 200x150)	buc	2,000	328,58 83,27	657,16 166,54
1003	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан 300x200)	buc	4,000	426,58 83,27	1 706,33 333,08
1004	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан 400x150)	buc	2,000	513,58 83,27	1 027,16 166,54
1005	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан 900x250)	buc	1,000	1 635,58 83,27	1 635,58 83,27
1006	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссельклапан 900x400)	buc	1,000	1 891,58 83,27	1 891,58 83,27
1007	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	19,000	511,13 321,19	9 711,42 6 102,55
1008	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	457,35 209,03	361 307,09 165 130,70
1009	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime,	m2	585,000	457,35 209,03	267 550,17 122 280,33

1	2	3	4	5	6	7
		avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm				
1010	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Гибкийизолированныйвоздухо вод d100)	m	10,000	192,88 110,46	1 928,77 1 104,61
1011	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Гибкийизолированныйвоздухо вод d125)	m	15,000	198,03 110,46	2 970,41 1 656,91
1012	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, Izover б=50mm с покрывным слоем из фольги алюминиевой	m2	715,000	99,13 40,28	70 874,93 28 797,18
1013	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conduce si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestat semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2	70,000	143,17 19,97	10 022,14 1 397,76
1014	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conduce si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestat semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2	70,000	50,85 50,05	3 559,31 3 503,31
		<i>Total</i>	Lei			756 661,47
		Total Ventilare (Вентиляция) ПВ7 Inclusiv salariu				756 661,47 331 698,25
		6.3.16. Sistema de protectie impotriva fumului (Системапротиводымнойзащит ы) ДУ-1				
1015	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite	buc	1,000	917,69 42,49	917,69 42,49

1	2	3	4	5	6	7
		si montate in zidarie (Решеткаштампованнаяжалюзи йная, внутренняя 1000x1000)				
1016	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 (Козырексеткой 900x900 - 1шт)	m2	3,200	671,97 299,94	2 150,29 959,82
		<i>Total</i>	Lei			3 067,98
		Total Sistema de protectie impotriva fumului (Системапротиводымнойзащит ы) ДУ-1 Inclusiv salariu				3 067,98 1 002,31
		6.3.17. Sistema de protectie impotriva fumului (Системапротиводымнойзащит ы) ПДЕ1				
1017	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решеткаштампованнаяжалюзи йная, внутренняя 800x800)	buc	1,000	636,69 42,49	636,69 42,49
1018	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решеткаштампованнаяжалюзи йная, наружная 800x800)	buc	1,000	636,69 42,49	636,69 42,49
1019	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 1 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2	132,000	719,35 299,94	94 954,35 39 592,62
1020	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, "Технониколь 80" б=50mm с покровным слоем из фольги алюминиевой	m2	150,000	99,13 40,28	14 868,87 6 041,37
1021	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conduce si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap	m2	51,000	143,17 19,97	7 301,84 1 018,37

1	2	3	4	5	6	7
		crestat semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare				
1022	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestat semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2	51,000	50,85 50,05	2 593,21 2 552,41
		<i>Total</i>	Lei			120 991,65
		Total Sistema de protectie impotriva fumului (Системапротиводымнойзащиты) ПДЕ1 Inclusiv salariu				120 991,65 49 289,75
		<i>Total</i>	Lei			1 609 406,42
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			120 560,44
		<i>Transport materiale</i>	4 %			43 878,82
		<i>Total</i>				1 773 845,68
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			177 384,56
		<i>Total</i>				1 951 230,24
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			97 561,51
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				2 048 791,75 502 335,15
		<i>Total</i>	Lei			5 523 499,00
		Total № 2-1-6 Ventilare si conditionare Inclusiv salariu				5 523 499,00 619 472,24
		7. № 2-1-7 Automatica Incalzire Ventilare si Conditionare a aerului (AIVC. SU)				

1	2	3	4	5	6	7
		7.1. Lucrari de montare 7.1.1. Раздел 1. Щиты и пульты				
1023	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	2,000	306,76 201,38	613,52 402,76
1024	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	9,000	306,76 201,38	2 760,87 1 812,41
1025	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	1,000	306,76 201,38	306,76 201,38
		<i>Total</i>	Lei			3 681,15
		Total Раздел 1. Щиты и пульты Inclusiv salariu				3 681,15 2 416,55
		7.1.2. Раздел 2. Оборудование, поставляемое вместе со щитом				
1026	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (Розетка модульная с заземляющим контактом РДЕ-47) SAU ANALOG	100 buc	0,120	3 334,58 3 237,33	400,15 388,48
1027		Розетка модульная с заземляющим контактом РДЕ-47 SAU ANALOG	buc	12,000	48,00 0,00	576,00 0,00
1028	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Автоматическийвыключатель, 1P, 2A, х-каС)	buc	2,000	199,15 132,56	398,29 265,11
1029	08-03-526-	Automat mono-, bi-, tripolar,	buc	10,000	199,15	1 991,51

1	2	3	4	5	6	7
	1	montat pe constructii pe perete sau coloana, (Автоматическийвыключатель, 1P, 6A, х-каС)			132,55	1 325,53
1030	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (блокпитания +- 24В, 60Вт)	buc	11,000	199,15 132,55	2 190,65 1 458,09
1031	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	12,000	173,00 137,65	2 075,97 1 651,82
1032	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	9,000	173,00 137,65	1 556,97 1 238,86
1033	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Кнопкавыключениябезфиксаци и, синяя, 1NO, 240В)	buc	12,000	99,50 96,02	1 193,97 1 152,19
1034	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Кнопкавыключениябезфиксаци и, красная, 1NC, 240В)	buc	10,000	99,50 96,02	994,98 960,16
1035	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Кнопкавыключениябезфиксаци и, зеленая, 1NO, 240В)	buc	11,000	99,50 96,02	1 094,48 1 056,18
1036	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Кнопкапуск\стоп, безфиксации, синдикацией, 1NO+1NC, 240В)	buc	12,000	99,50 96,02	1 193,97 1 152,19
1037	08-01-081-	Aparat de comanda si semnalizare	buc	12,000	99,50	1 193,97

1	2	3	4	5	6	7
	1	(lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампасигнальнаямоноблочная, синяя, 240В, д30)			96,02	1 152,19
1038	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампасигнальнаямоноблочная, белая, 240В, д30)	buc	13,000	99,50 96,02	1 293,50 1 248,21
1039	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампасигнальнаямоноблочная, желтая, 240В, д30)	buc	12,000	99,50 96,02	1 193,97 1 152,19
1040	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампасигнальнаямоноблочная, красная, 240В, д30)	buc	22,000	99,50 96,02	2 188,97 2 112,35
1041	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампасигнальнаямоноблочная, зеленая, 240В, д30)	buc	15,000	99,50 96,02	1 492,49 1 440,24
1042	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампасигнальнаямоноблочная, оранжевая, 240В, д30)	buc	13,000	99,50 96,02	1 293,50 1 248,21
1043	10-01-039-06	Piese diverse: Releu,cu pregatire loc de montare (Релевременисзадержкойвключения TRE-1A) SAU ANALOG	buc	1,000	169,94 169,94	169,94 169,94
1044	10-01-039-06	Piese diverse: Releu,cu pregatire loc de montare (Реле времени астрономическое многофункциональное SHT-1) SAU ANALOG	buc	9,000	169,94 169,94	1 529,46 1 529,46
1045	10-01-039-06	Piese diverse: Releu,cu pregatire loc de montare (Реле промежуточное обмотка 230В 4 гр. контактов 230В, 5А)	buc	12,000	169,94 169,94	2 039,28 2 039,28
1046	10-01-039-06	Piese diverse: Releu,cu pregatire loc de montare	buc	1,000	169,94 169,94	169,94 169,94

1	2	3	4	5	6	7
		(Программируемое реле, 16DI, 8AI, 14DO, 2AO, 2 RS-485 Modbus Master\Slave, 24B) SAU ANALOG				
1047	10-01-039-06	Piese diverse: Modul ,cu pregătire loc de montare (Модуль расширения дискретных входов\ выходов 8DI, 8DO, 2AO, 24B, ППМ-24.1) SAU ANALOG	buc	8,000	169,94 169,94	1 359,52 1 359,52
1048	10-01-039-06	Piese diverse: Контроллер приточно вытяжной ,cu pregătire loc de montare (контроллер приточно-вытяжной вентиляции, 8DI, 5AI, 8DO, 2AO, 24B, TPM1033) SAU ANALOG	buc	9,000	169,94 169,94	1 529,46 1 529,46
1049	10-01-039-06	Piese diverse: Шлюз ,cu pregătire loc de montare (Шлюз RS-485 (Modbus RTU) Ethernet (Modbus TCP) 24B, МКОН) SAU ANALOG	buc	5,000	169,94 169,94	849,70 849,70
1050	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) SAU ANALOG	buc	1,000	99,50 96,02	99,50 96,02
		<i>Total</i>	Lei			30 070,14
		Total Раздел 2. Оборудование, поставляемое вместе со щитом Inklusiv salariu				30 070,14 26 745,32
		7.1.3. Раздел 3. Материал для комплектации щитов				
1051	08-02-171-1	Jgheab metalic pentru fixarea mansoanelor de cuplare, pe polite instalate (Перфорированный кабельный канал 40*60)	100 buc	0,600	2 073,27 2 073,27	1 243,96 1 243,96
1052		Перфорированный кабельный канал 40*60	m	60,000	55,00 0,00	3 300,00 0,00
1053	08-02-171-1	Jgheab metalic pentru fixarea mansoanelor de cuplare, pe polite instalate (Перфорированный кабельный канал 40*60)	100 buc	0,720	2 073,26 2 073,26	1 492,75 1 492,75

1	2	3	4	5	6	7
		анал 40*60)				
1054		Перфорированный кабельный канал 40*40	m	72,000	45,00 0,00	3 240,00 0,00
1055	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	9,360	1 058,10 1 053,63	9 903,77 9 861,96
1056		Провод установочный медный моножильный, красный 1,5мм2	m	360,000	13,00 0,00	4 680,00 0,00
1057		Провод установочный медный моножильный, синий 1,5мм2	m	120,000	13,00 0,00	1 560,00 0,00
1058		Провод установочный медный моножильный, желто- зеленый 2,5 мм2	m	36,000	20,00 0,00	720,00 0,00
1059		Провод установочный медный многожильный, гибкий красный 0,75 мм2	m	360,000	10,00 0,00	3 600,00 0,00
1060		Провод установочный медный многожильный, гибкий красный 0,75 мм2	m	60,000	10,00 0,00	600,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			30 340,48
		Total Раздел 3. Материал для комплектации щитов Inclusiv salariu				30 340,48 12 598,67
		7.1.4. Раздел 4. Приборы местные				
1061	10-08-001-01	Aparate receptoare: Пульт управления фанкойлами ECFWEB6 SAU ANALOG	buc	41,000	2 044,09 2 039,28	83 807,69 83 610,48
1062	10-01-039-06	Piese diverse: Силовой интерфейс ,cu pregatire loc de montare (Силовой интерфейс EPIMSA6) SAU ANALOG	buc	6,000	169,94 169,94	1 019,64 1 019,64
1063	10-08-002-02	Avertizoare (Датчик температуры воздуха, Pt 1000, 24В, ДТС3005)) SAU ANALOG	buc	78,000	174,74 169,94	13 629,96 13 255,32
1064	10-08-002-02	Avertizoare (Датчик температуры канальный, Pt 1000, 24В, ДТС3105)) SAU ANALOG	buc	20,000	174,74 169,94	3 494,86 3 398,80

1	2	3	4	5	6	7
1065	10-08-002-02	Avertizoare (Датчик температуры накладной, Pt 1000, 24В, ДТС 3225) SAU ANALOG	buc	41,000	174,74 169,94	7 164,46 6 967,54
1066	10-08-002-02	Avertizoare (Датчик- реле перепада давления 1NO+ 1NC РД30) SAU ANALOG	buc	32,000	174,74 169,94	5 591,78 5 438,08
1067	10-08-002-02	Avertizoare (Датчик- реле давления, 0...8 барб 1NO+ 1NC KPI35) SAU ANALOG	buc	1,000	174,74 169,94	174,74 169,94
1068	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termostat (Термостат 0...40", 1NO+1NC KPI75) SAU ANALOG	buc	9,000	12,73 11,90	114,56 107,06
1069	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	7,000	34,82 33,99	243,75 237,92
1070	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, IP50, 0...120" C)	buc	7,000	12,73 11,90	89,11 83,27
		<i>Total</i>	Lei			115 330,55
		Total Раздел 4. Приборы местные Inclusiv salariu				115 330,55 114 288,05
		7.1.5. Раздел 5. Материалы				
1071	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m	41,220	3 693,57 3 611,22	152 248,98 148 854,69
1072		Кабель типа (витая пара) кат.3 огнестойкий с медными жилами емк. 2*2*0,8	m	470,000	7,00 0,00	3 290,00 0,00
1073		Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 3*0,35	m	295,000	6,00 0,00	1 770,00 0,00
1074		Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный	m	613,000	6,50	3 984,50

1	2	3	4	5	6	7
		емк. 2*0.5			0,00	0,00
1075		Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 5*0.75	m	73,000	13,00 0,00	949,00 0,00
1076		Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 4*0.75	m	445,000	11,00 0,00	4 895,00 0,00
1077		Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 4*1.5	m	445,000	17,00 0,00	7 565,00 0,00
1078		Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 7*1.5	m	670,000	49,00 0,00	32 830,00 0,00
1079		Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 27*1.5	m	120,000	156,00 0,00	18 720,00 0,00
1080		Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 4*2.5	m	297,000	25,00 0,00	7 425,00 0,00
1081		Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 7*2.5	m	531,000	58,00 0,00	30 798,00 0,00
1082		Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 14*2.5	m	68,000	69,00 0,00	4 692,00 0,00
1083	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	22,300	1 548,31 1 419,00	34 527,24 31 643,68
1084		Труба гофр. ПВХ с зондом д20мм	m	2 230,000	4,50 0,00	10 035,00 0,00
1085	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m	0,200	1 759,85 1 622,95	351,97 324,59
1086		Труба гладкая гипкая из ПВХ д50	m	20,000	20,00 0,00	400,00 0,00
1087		Коробка соединения	buc	10,000	15,00 0,00	150,00 0,00
1088	10-01-039-06	Acumulator 12В 17Ач	buc	24,000	169,94 169,94	4 078,56 4 078,56
1089	08-02-171-1	Jgheab metalic pentru fixarea mansoanelor de cuplare, pe polite instalate (Перфорированный кабельный канал 40*60)	100 buc	3,200	2 073,28 2 073,27	6 634,50 6 634,46
1090		Лоток металлический листовой перфорированный с крышкой	m	320,000	80,00 0,00	25 600,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		50*100				
1091		Cot orizontal 90gr. H50*lat. 100, otel zincat galvanic	buc	16,000	40,00 0,00	640,00 0,00
1092		Cot vertical interior 90gr. H50*lat. 100, otel zincat galvanic	buc	20,000	145,00 0,00	2 900,00 0,00
1093		Teu H50*lat. 100, otel zincat galvanic	buc	15,000	72,00 0,00	1 080,00 0,00
1094		Подвес горизонтальный 100мм	buc	320,000	25,00 0,00	8 000,00 0,00
1095		Шпилька M8*1000	buc	640,000	16,00 0,00	10 240,00 0,00
1096		Гайка с фланцем M8	buc	1 280,000	0,40 0,00	512,00 0,00
1097		Анкер забивной M8	buc	640,000	7,50 0,00	4 800,00 0,00
1098		Пластина соединения	buc	214,000	10,00 0,00	2 140,00 0,00
1099		Крепежный комплект (винт M6+ гайка M6+ шайба)	buc	1 880,000	1,70 0,00	3 196,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			384 452,75
		Total Раздел 5. Материалы Inclusiv salariu				384 452,75 191 535,98
		<i>Total</i>	Lei			563 875,07
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			83 420,30
		<i>Transport materiale</i>	4 %			8 528,06
		<i>Total</i>				655 823,43
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			34 758,46
		<i>Total</i>				690 581,89
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			34 529,09
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				725 110,98 347 584,57
		7.2. Utilaj				
		7.2.1. Раздел 1. Щиты и пульты				
1100		Шкаф металлический с монтажной панелью 350*300*155, RAL 7035	buc	2,000	585,00 0,00	1 170,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		(шагрень) IP31				
1101		Шкаф металлический с монтажной панелью 900*700*255, RAL 7035 (шагрень) IP31	buc	9,000	2 500,00 0,00	22 500,00 0,00
1102		Шкаф металлический с монтажной панелью 600*500*220, RAL 7035 (красный) IP5	buc	1,000	787,00 0,00	787,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			24 457,00
		Total Раздел 1. Щиты и пульты Inklusiv salariu				24 457,00
		7.2.2. Раздел 2. Оборудование, постовляемое вместе со щитом				
1103		Автоматический выключатель, 1P, 2A, х-ка C	buc	2,000	36,00 0,00	72,00 0,00
1104		Автоматический выключатель, 1P, 6A, х-ка C	buc	10,000	30,00 0,00	300,00 0,00
1105		блок питания +-24В, 60Вт	buc	11,000	160,00 0,00	1 760,00 0,00
1106		Переключатель на 3 положения с фиксацией, 1-0-2, желтый, 240В	buc	12,000	207,00 0,00	2 484,00 0,00
1107		Переключатель на 2 положения с фиксацией, 0-1, белый, 240В	buc	9,000	270,00 0,00	2 430,00 0,00
1108		Кнопка выключения без фиксации, синяя, 1NO, 240В	buc	12,000	120,00 0,00	1 440,00 0,00
1109		Кнопка выключения без фиксации, красная, 1NC, 240В	buc	10,000	120,00 0,00	1 200,00 0,00
1110		Кнопка выключения без фиксации, зеленая, 1NO, 240В	buc	11,000	120,00 0,00	1 320,00 0,00
1111		Кнопка пуск\стоп, без фиксации, с индикацией, 1NO+1NC, 240В	buc	12,000	95,00 0,00	1 140,00 0,00
1112		Лампа сигнальная моноблочная, синяя, 240В, д30	buc	12,000	30,00 0,00	360,00 0,00
1113		Лампа сигнальная моноблочная, белая, 240В, д30	buc	13,000	30,00 0,00	390,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
1114		Лампа сигнальная моноблочная, желтая, 240В, д30	buc	12,000	30,00 0,00	360,00 0,00
1115		Лампа сигнальная моноблочная, красная, 240В, д30	buc	22,000	30,00 0,00	660,00 0,00
1116		Лампа сигнальная моноблочная, зеленая, 240В, д30	buc	15,000	30,00 0,00	450,00 0,00
1117		Лампа сигнальная моноблочная, оранжевая, 240В, д30	buc	13,000	30,00 0,00	390,00 0,00
1118		Реле времени с задержкой включения TRE-1A SAU ANALOG	buc	1,000	650,00 0,00	650,00 0,00
1119		Реле времени астрономическое многофункциональное SHT-1 SAU ANALOG	buc	9,000	1 360,00 0,00	12 240,00 0,00
1120		Реле промежуточное обмотка 230В 4 гр. контактов 230В, 5А	buc	12,000	45,00 0,00	540,00 0,00
1121		Программируемое реле, 16DI, 8AI, 14DO, 2AO, 2 RS-485 Modbus Master\Slave, 24В SAU ANALOG	buc	1,000	6 153,00 0,00	6 153,00 0,00
1122		Модуль расширения дискретных входов\ выходов 8DI, 8DO, 2AO, 24В, PPM-24.1 SAU ANALOG	buc	8,000	4 268,00 0,00	34 144,00 0,00
1123		контроллер приточно-вытяжной вентиляции, 8DI, 5AI, 8DO, 2AO, 24В, TPM1033 SAU ANALOG	buc	9,000	10 128,00 0,00	91 152,00 0,00
1124		Шлюз RS-485 (Modbus RTU) Ethernet (Modbus TCP) 24В, МКОН SAU ANALOG	buc	5,000	5 568,00 0,00	27 840,00 0,00
1125		Коммутатор Modbus TCP, 5 RJ-45 100-BaseT, 24В, КСН 210-5 SAU ANALOG	buc	1,000	2 880,00 0,00	2 880,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			190 355,00
		Total Раздел 2. Оборудование, поставляемое вместе со щитом Inklusiv salariu				190 355,00
		7.2.3. Раздел 3. Материал для комплектации щитов				

1	2	3	4	5	6	7
1126		DIN -рейка 35мм длина 800мм	buc	60,000	20,00 0,00	1 200,00 0,00
1127		Лента монтажная спиральная (SWB-08) SAU ANALOG	m	24,000	3,00 0,00	72,00 0,00
1128		Колодка клемная 6мм желто-зеленая PE	buc	12,000	13,00 0,00	156,00 0,00
1129		Колодка клемная 6мм красная	buc	12,000	13,00 0,00	156,00 0,00
1130		Колодка клемная 6мм синяя	buc	12,000	13,00 0,00	156,00 0,00
1131		Колодка клемная 2,5мм красная	buc	18,000	4,00 0,00	72,00 0,00
1132		Колодка клемная 2,5мм синяя	buc	18,000	4,00 0,00	72,00 0,00
1133		Колодка клемная 2,5мм серая	buc	30,000	4,00 0,00	120,00 0,00
1134		Шина нулевая тип (Стойка) 8 отверстий изолятор синии габарит 6*9мм	buc	12,000	38,00 0,00	456,00 0,00
1135		Шина нулевая тип (Стойка) 8 отверстий изолятор желто-зеленый габарит 6*9мм	buc	12,000	38,00 0,00	456,00 0,00
1136		поводок заземления с двумя наконечниками ПУГВ 1*2,5 желто-зеленый SAU ANALOG	buc	12,000	113,00 0,00	1 356,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			4 272,00
		Total Раздел 3. Материал для комплектации щитов Inklusiv salariu				4 272,00
		7.2.4. Раздел 4. Приборы местные				
1137		Пульт управления фанкойлами ECFWEB6 SAU ANALOG	buc	41,000	2 490,00 0,00	102 090,00 0,00
1138		Силовой интерфейс EPIMSA6 SAU ANALOG	buc	6,000	5 627,00 0,00	33 762,00 0,00
1139		Датчик температуры воздуха, Pt 1000, 24В, ДТС3005) SAU ANALOG	buc	78,000	338,00 0,00	26 364,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
1140		Датчик температуры канальный, Pt 1000, 24В, ДТС3105 SAU ANALOG	buc	20,000	404,00 0,00	8 080,00 0,00
1141		Датчик температуры накладной, Pt 1000, 24В, ДТС 3225 SAU ANALOG	buc	41,000	427,00 0,00	17 507,00 0,00
1142		Датчик- реле перепада давления 1NO+ 1NC РД30 SAU ANALOG	buc	32,000	450,00 0,00	14 400,00 0,00
1143		Датчик- реле давления, 0...8 барб 1NO+ 1NC KPI35 SAU ANALOG	buc	1,000	784,00 0,00	784,00 0,00
1144		Термостат 0...40", 1NO+1NC KPI75 SAU ANALOG	buc	9,000	1 120,00 0,00	10 080,00 0,00
1145		Манометр показывающий д100мм, класс точности 1,5 IP 40, 0...4 кПа	buc	7,000	234,00 0,00	1 638,00 0,00
1146		Термометр показывающий д100мм, класс точности 1,5, IP50, 0...120" C	buc	7,000	230,00 0,00	1 610,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			216 315,00
		Total Раздел 4. Приборы местные Inclusiv salariu				216 315,00
		7.2.5. Раздел 5. Материалы				
1147		Acumulator 12В 17Ач	buc	24,000	734,00 0,00	17 616,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			17 616,00
		Total Раздел 5. Материалы Inclusiv salariu				17 616,00
		<i>Total</i>	Lei			453 015,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			5 436,18
		Total Utilaj Inclusiv salariu				458 451,18
		<i>Total</i>	Lei			1 183 562,16
		Total № 2-1-7 Automatica Incalzire Ventilare si Conditionare				1 183 562,16 347 584,57

1	2	3	4	5	6	7
		a aerului (AIVC. SU)				
		Inclusiv salariu				
		8. № 2-1-8 Punct termic individual				
		8.1. Utilaj				
1148		Теплообменник пластинчатый паяный, в изоляции Q=200 кВт XB12L-1-40 SAU ANALOG	set	2,000	7 491,00 0,00	14 982,00 0,00
1149		Теплообменник пластинчатый паяный, в изоляции Q=300 кВт XB71H-1-160 SAU ANALOG	set	2,000	273 700,00 0,00	547 400,00 0,00
1150		Теплообменник пластинчатый паяный, в изоляции Q=80 кВт XB59M-1-140 SAU ANALOG	set	2,000	42 613,00 0,00	85 226,00 0,00
1151		Теплообменник пластинчатый паяный, в изоляции Q=200 кВт XB12L-1-50 SAU ANALOG	set	2,000	8 821,00 0,00	17 642,00 0,00
1152		Теплообменник пластинчатый паяный, в изоляции Q=260 кВт XB12L-1-50 SAU ANALOG	set	2,000	9 293,00 0,00	18 586,00 0,00
1153		Расширительный бак системы отопления Maxivarem V=600л	buc	1,000	9 555,00 0,00	9 555,00 0,00
1154		Расходная емкость для подпитки Valrom V=1000л	buc	1,000	6 500,00 0,00	6 500,00 0,00
1155		Насос циркуляционный сетевой Yonos PARA HF 50/0.5-9 Gt=3.22m3/ч, Gx=12.1m3/ч H=5.5m SAU ANALOG	buc	2,000	35 560,00 0,00	71 120,00 0,00
1156		Насос циркуляционный сетевой Yonos MAXO 80/0.5-12 Gt=3.22m3/ч, Gx=12.1m3/ч H=11m SAU ANALOG	buc	2,000	60 410,00 0,00	120 820,00 0,00
1157		Насос циркуляционный сетевой IP-E 50/130-2.2/2 Gt=0.6m3/ч, Gx=27.2m3/ч H=16m SAU ANALOG	buc	2,000	87 780,00 0,00	175 560,00 0,00
1158		Насос циркуляционный сетевой IP-E 40/115-0.55/2 G=3.1m3/ч,H=11m SAU	buc	2,000	57 978,00 0,00	115 956,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		ANALOG				
1159		Насос циркуляционный сетевой Yonos PARA RS 30/7.5 G=1.4м3/ч, H=6.5m SAU ANALOG	buc	1,000	14 613,00 0,00	14 613,00 0,00
1160		Насос рециркуляционный TOP-Z 25/6 G=2.0м3/ч, H=5.0m SAU ANALOG	buc	1,000	11 165,00 0,00	11 165,00 0,00
1161		Насос системы подпитки WJ-204-X-DM-IE3 G=1.5м3/ч H=36.0m SAU ANALOG	buc	1,000	5 863,00 0,00	5 863,00 0,00
1162		Насос системы водоотведения JET W3 201 W3-201 G=1.0м3/ч H=25.0m SAU ANALOG	buc	1,000	5 180,00 0,00	5 180,00 0,00
1163		Регулятор перепада давления после себя AVD d50mm SAU ANALOG	buc	1,000	33 565,00 0,00	33 565,00 0,00
1164		Регулятор перепада давления д50мм. Клапан VFG 2. Регулир.элемент AFP-9 SAU ANALOG	buc	1,000	28 998,00 0,00	28 998,00 0,00
1165		Регулятор перепада давления д40мм. Клапан VFG 2. Регулир.элемент AFP-9 SAU ANALOG	buc	1,000	25 585,00 0,00	25 585,00 0,00
1166		2-х ходовой регулир. клапан VRB2 d40mm. Привод AME 435 SAU ANALOG	buc	2,000	5 075,00 0,00	10 150,00 0,00
1167		Клапан эл.магнитный, норм.закрытый д40мм, в к-те с соленоидным приводом EV220A (18 B) SAU ANALOG	buc	3,000	8 176,00 0,00	24 528,00 0,00
1168		Ультразвуковой счетчик учета тепловой энергии Sharky 775 в к-те с радиомодулем, датчиками и ультразвуковым расходомером SAU ANALOG	buc	1,000	15 860,00 0,00	15 860,00 0,00
1169		Водомер импульсного типа DS TRP д20мм (класс R-160) SAU ANALOG	buc	1,000	801,00 0,00	801,00 0,00
1170		Водомер импульсного типа DS TRP д40мм (класс R-160) SAU	buc	1,000	3 386,00 0,00	3 386,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		ANALOG				
1171		Фильтр магн. обработки воды GEL d25 "ArtiKal" SAU ANALOG	buc	3,000	1 880,00 0,00	5 640,00 0,00
1172		Грязевик-Фильтр (абонентский грязевик) d250mm	buc	1,000	9 033,00 0,00	9 033,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 377 714,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			16 532,57
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 394 246,57
		8.2. Lucrari de montare				
1173	IA11D	Schimbator de caldura in contracurent cu placi, avind debitul primar de pina la 12,5 - 15,4 mc/h	buc	10,000	1 295,28 637,27	12 952,75 6 372,75
1174	IA28B	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 600 l	buc	1,000	732,80 552,30	732,80 552,30
1175	IA26B	Rezervor de zi pentru combustibil lichid, montat pe suporti Расходная емкость для подпитки V=1000л	buc	1,000	706,19 509,82	706,19 509,82
1176	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc	12,000	262,86 186,93	3 154,27 2 243,21
1177	AcC03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25- 2,8 kw	buc	12,000	196,13 89,22	2 353,59 1 070,62
1178	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) SAU ANALOG	buc	2,000	906,51 577,79	1 813,03 1 155,59
1179	IA42E	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul	buc	1,000	906,52 577,80	906,52 577,80

1	2	3	4	5	6	7
		normal de 100 mc/h, cu racord de intrare Dn 1 1/4"si iesire Dn 2" (Регулятор перепада давления AVD d40mm) SAU ANALOG				
1180	IA42C	Regulator pentru instalatii de incalzire (2-ходовойрегулir. клапан VRB2 d40mm.) SAU ANALOG	buc	2,000	733,84 407,86	1 467,67 815,71
1181	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, AME 435) SAU ANALOG	buc	2,000	370,96 370,47	741,93 740,94
1182	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 SAU ANALOG	buc	3,000	25,45 21,24	76,36 63,73
1183	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, Фильтрмагн. обработки GEL d25 SAU ANALOG	buc	3,000	462,35 450,34	1 387,04 1 351,02
1184	IA44A	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h (Contor de energie termica)	buc	1,000	618,48 441,84	618,48 441,84
1185	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -20 mm	buc	1,000	21,34 21,24	21,34 21,24
1186	SE58B	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -40 mm	buc	1,000	29,84 29,74	29,84 29,74
1187	IA25C	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 250 - 350 mm (Грязевик-Фильтр d250mm)	buc	1,000	967,13 790,22	967,13 790,22
		<i>Total</i>	Lei			27 928,94
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			4 016,77
		<i>Transport materiale</i>	4 %			447,60
		<i>Total</i>				32 393,31
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			1 673,65

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				34 066,96
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			1 703,35
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				35 770,31 16 736,53
		8.3. Lucrari sanitare				
		8.3.1. Conducte si armaturi				
1188	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Клапанпредохранитд40мм	buc	1,000	1 674,35 21,24	1 674,35 21,24
1189	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Краншаровыйзапорныйстально йд25 mm	buc	11,000	1 028,64 50,98	11 315,02 560,80
1190	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Краншаровыйзапорныйстально йд32 mm	buc	6,000	1 201,64 50,98	7 209,83 305,89
1191	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	1,000	1 346,63 50,98	1 346,63 50,98
1192	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Краншаровыйзапорныйстально йд50 mm	buc	6,000	1 699,09 63,73	10 194,56 382,37
1193	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Краншаровыйзапорныйстально йд65 mm	buc	6,000	1 692,09 63,73	10 152,56 382,37
1194	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Краншаровыйзапорныйстально йд80 mm	buc	16,000	1 826,42 84,97	29 222,65 1 359,52
1195	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala,	buc	21,000	1 259,42 84,97	26 447,72 1 784,37

1	2	3	4	5	6	7
		Задвижка "Батерфляй "д100 mm				
1196	ID05D	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Задвижка "Батерфляй "д125 mm	buc	6,000	2 133,88 110,46	12 803,27 662,77
1197	ID05E	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Задвижка "Батерфляй "д150 mm	buc	3,000	2 678,33 127,46	8 034,99 382,37
1198	ID05F	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Задвижка "Батерфляй "д200 mm	buc	4,000	3 910,06 161,44	15 640,24 645,77
1199	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Клапанобратныйстальнойд25м м	buc	5,000	86,92 12,75	434,60 63,73
1200	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Клапанобратныйстальнойд32м м	buc	2,000	240,35 21,24	480,70 42,48
1201	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Клапанобратныйстальнойд40м м	buc	1,000	334,35 21,24	334,35 21,24
1202	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Клапанобратныйстальнойд50м м	buc	2,000	502,44 38,23	1 004,88 76,47
1203	ID04F	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Клапанобратныйстальнойд100м м	buc	5,000	795,21 93,47	3 976,06 467,33
1204	ID04F	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central,	buc	2,000	2 574,22 93,47	5 148,43 186,93

1	2	3	4	5	6	7
		Клапан обратный стальной д125мм				
1205	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru cu plasa д25мм	buc	3,000	304,51 195,43	913,53 586,29
1206	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru cu plasa д32мм	buc	2,000	405,51 195,43	811,02 390,86
1207	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru cu plasa д50мм	buc	1,000	652,96 195,43	652,96 195,43
1208	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru cu plasa д100мм	buc	3,000	1 730,63 195,43	5 191,89 586,29
1209	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru cu plasa д125мм	buc	1,000	2 313,40 195,43	2 313,40 195,43
1210	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Вентиль балансиров. стальной д80мм	buc	1,000	7 612,41 84,97	7 612,41 84,97
1211	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Вентиль дренажный стальной с пломбир. ушком д20мм	buc	10,000	231,92 12,74	2 319,18 127,45
1212	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Вентиль дренажный стальной д20мм	buc	16,000	159,92 12,75	2 558,70 203,93
1213	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Автоматич. воздухоотводчик д15мм	buc	20,000	70,50 8,50	1 409,94 169,94
1214	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый воздухоотвод. стальной д20мм	buc	1,000	159,92 12,75	159,92 12,75
1215	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru	buc	4,000	1 152,64 50,98	4 610,56 203,93

1	2	3	4	5	6	7
		instalatiile de incalzire centrala, Гибкая вставка на фланц. соедине нии д40 mm				
1216	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Гибкая вставка на фланц. соедине нии д50 mm	buc	8,000	<u>1 361,42</u> 84,97	<u>10 891,33</u> 679,76
1217	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Гибкая вставка на фланц. соедине нии д80 mm	buc	4,000	<u>1 826,41</u> 84,97	<u>7 305,66</u> 339,88
1218	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: Манометр показывающий	buc	14,000	<u>34,82</u> 33,99	<u>487,48</u> 475,83
1219	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: Термоманометр показывающий	buc	45,000	<u>12,73</u> 11,90	<u>572,79</u> 535,31
1220	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: Вентиль 3- хход. Д15мм под приборы КИП и А	buc	59,000	<u>120,66</u> 33,99	<u>7 118,94</u> 2 005,29
1221	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (Закладные детали для термомано метра ЗКЧ-270.00-90) SAU ANALOG	buc	59,000	<u>71,19</u> 46,73	<u>4 200,28</u> 2 757,28
1222	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	40,000	<u>55,78</u> 33,99	<u>2 231,10</u> 1 359,52
1223	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	30,000	<u>105,20</u> 40,79	<u>3 156,15</u> 1 223,57
1224	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii,	m	12,000	<u>87,13</u> 47,58	<u>1 045,54</u> 571,00

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				
1225	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	40,000	102,90 52,68	4 116,00 2 107,26
1226	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	15,000	172,32 93,47	2 584,73 1 402,01
1227	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	12,000	255,37 110,46	3 064,43 1 325,53
1228	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	23,000	293,31 123,21	6 746,18 2 833,75
1229	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	45,000	344,07 135,95	15 483,37 6 117,84
1230	IC18G	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din	m	15,000	498,75 161,44	7 481,28 2 421,64

1	2	3	4	5	6	7
		centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 133 x 4,5 mm				
1231	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	14,000	602,73 195,43	8 438,19 2 736,03
1232	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	14,000	821,47 246,41	11 500,59 3 449,78
1233	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	300,000	44,54 19,54	13 362,93 5 862,93
1234	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	0,300	1 111,83 417,57	333,55 125,27
1235	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	70,000	13,65 7,65	955,31 535,31
1236	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	67,000	16,85 9,35	1 128,73 626,23

1	2	3	4	5	6	7
1237	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	35,000	20,05 11,05	701,61 386,61
1238	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	74,000	23,25 12,75	1 720,17 943,17
1239	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	14,000	26,45 14,45	370,23 202,23
		<i>Total</i>	Lei			288 970,92
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				288 970,92 51 176,93
		8.3.2. Lucrari izolare				
1240	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	66,500	58,26 36,72	3 874,30 2 441,56
1241	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Цилиндры "K Flex-ST" b=19mm с фольгиров.покрытием для труб д20мм SAU ANALOG	m	40,000	94,17 43,33	3 766,61 1 733,39
1242	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Цилиндры "K Flex-ST" b=19mm с фольгиров.покрытием для труб д25мм SAU ANALOG	m	30,000	102,17 43,33	3 065,05 1 300,04
1243	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Цилиндры "K Flex-ST" b=19mm с	m	12,000	115,80 43,34	1 389,55 520,02

1	2	3	4	5	6	7
		фольгиров.покрытием для труб д32мм SAU ANALOG				
1244	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Цилиндры "K Flex-ST" b=19mm с фольгиров.покрытием для труб д40мм SAU ANALOG	m	40,000	128,77 43,33	5 150,93 1 733,39
1245	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Цилиндры "K Flex-ST" b=19mm с фольгиров.покрытием для труб д57мм SAU ANALOG	m	15,000	155,81 43,33	2 337,16 650,02
1246	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Цилиндры "K Flex-ST" b=19mm с фольгиров.покрытием для труб д76мм SAU ANALOG	m	12,000	187,17 43,34	2 246,09 520,02
1247	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Цилиндры "K Flex-ST" b=19mm с фольгиров.покрытием для труб д89мм SAU ANALOG	m	23,000	200,15 43,33	4 603,50 996,70
1248	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Цилиндры "K Flex-ST" b=19mm с фольгиров.покрытием для труб д108мм SAU ANALOG	m	45,000	263,96 43,33	11 878,23 1 950,06
1249	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Цилиндры "K Flex-ST" b=19mm с фольгиров.покрытием для труб д133мм SAU ANALOG	m	15,000	332,10 43,33	4 981,43 650,02
1250	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Цилиндры "K Flex-ST" b=19mm с фольгиров.покрытием для труб д159мм SAU ANALOG	m	14,000	359,13 43,34	5 027,86 606,69
1251	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe	m	14,000	438,08 43,34	6 133,16 606,69

1	2	3	4	5	6	7
		conducte, Цилиндры "K Flex-ST" b=19mm с фольгиров.покрытием для труб д219мм SAU ANALOG				
1252	CN23B	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale,executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2	66,500	85,91 69,68	5 712,70 4 633,41
		<i>Total</i>	Lei			60 166,57
		Total Lucrari izolare Inclusiv salariu				60 166,57 18 342,01
		<i>Total</i>	Lei			349 137,49
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			16 684,55
		<i>Transport materiale</i>	4 %			11 097,44
		<i>Total</i>				376 919,48
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			37 691,95
		<i>Total</i>				414 611,43
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			20 730,57
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				435 342,00 69 518,94
		<i>Total</i>	Lei			1 865 358,88
		Total № 2-1-8 Punct termic individual				1 865 358,88 86 255,47
		Inclusiv salariu				
		9. № 2-1-9 Automatizarea solutii mecanice (ASM)				
		9.1. Lucrari de montare				
		9.1.1. Раздел 1. Щиты и пульты				
1253	08-03-573- 6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Шкаф металлический с монтажной	buc	2,000	306,76 201,38	613,52 402,76

1	2	3	4	5	6	7
		панелью 350*300*155, RAL 7035 (шагрень) IP31)				
1254	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	9,000	306,76 201,38	2 760,87 1 812,41
		<i>Total</i>	Lei			3 374,39
		Total Раздел 1. Щиты и пульты Inclusiv salariu				3 374,39 2 215,17
		9.1.2. Раздел 2. Оборудование, постовляемое вместе со щитом				
1255	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (Розетка модульная с заземляющим контактом РДЕ-47) SAU ANALOG	100 buc	0,020	3 334,50 3 237,50	66,69 64,75
1256		Розетка модульная с заземляющим контактом РДЕ-47 SAU ANALOG	buc	2,000	48,00 0,00	96,00 0,00
1257	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Автоматическийвыключатель, 1P, 6A, х-каС)	buc	2,000	199,15 132,56	398,29 265,11
1258	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (блоkpитания +-24В, 60Вт)	buc	3,000	199,15 132,55	597,46 397,66
1259	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	2,000	173,00 137,65	346,00 275,30
1260	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,	buc	1,000	172,98 137,65	172,98 137,65

1	2	3	4	5	6	7
		белый, 240В)				
1261	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Кнопкавыключениябезфиксаци и, синяя, 1NO, 240В)	buc	2,000	99,50 96,02	198,99 192,03
1262	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Кнопкавыключениябезфиксаци и, красная, 1NC, 240В)	buc	12,000	99,50 96,02	1 193,97 1 152,19
1263	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Кнопкавыключениябезфиксаци и, зеленая, 1NO, 240В)	buc	14,000	99,50 96,02	1 393,00 1 344,23
1264	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	1,000	99,50 96,02	99,50 96,02
1265	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампасигнальнаямоноблочная, синяя, 240В, д30)	buc	2,000	99,50 96,02	198,99 192,03
1266	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампасигнальнаямоноблочная, белая, 240В, д30)	buc	3,000	99,50 96,02	298,50 288,05
1267	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампасигнальнаямоноблочная, желтая, 240В, д30)	buc	2,000	99,50 96,02	198,99 192,03
1268	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампасигнальнаямоноблочная, красная, 240В, д30)	buc	8,000	99,50 96,02	795,99 768,13
1269	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate	buc	4,000	99,50 96,02	397,99 384,06

1	2	3	4	5	6	7
		extremitati conectate pina la: 2 (Лампасигнальнаямоноблочная, оранжевая, 240В, д30)				
1270	08-01-081- 1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампасигнальнаямоноблочная, оранжевая, 24В, д30)	buc	2,000	99,50 96,02	198,99 192,03
1271	10-04-066- 05	Aparataj de perete: Sonerie (Звонокмодульный 230В)	buc	1,000	86,52 84,97	86,52 84,97
1272	10-01-039- 06	Piese diverse: Releu,cu pregtare loc de montare (Реле времени астрономическое многофункциональное SHT-1) SAU ANALOG	buc	1,000	169,94 169,94	169,94 169,94
1273	10-01-039- 06	Piese diverse: Releu,cu pregtare loc de montare (Реле промежуточное обмотка 230В 4 гр. контактов 230В, 5А)	buc	6,000	169,94 169,94	1 019,64 1 019,64
1274	10-01-039- 06	Piese diverse: Releu,cu pregtare loc de montare (Программируемый логический контролер, 36DI, 24DO, RS-485 Modbus RTU, МЭК 61131-3, 24В, 31 Вт) SAU ANALOG	buc	1,000	169,94 169,94	169,94 169,94
1275	08-01-081- 1	Aparat de comanda si semnalizare (comutator), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Сенсонаяграфическаяпанельопе ратора, 10" RS-485, 24В, 10Вт) SAU ANALOG	buc	1,000	99,50 96,02	99,50 96,02
1276	10-01-039- 06	Piese diverse: Modul ,cu pregtare loc de montare (Модуль расширения дискретных входов 16DI, RS-485 Modbu RTU, 24 В, 6Вт) SAU ANALOG	buc	8,000	169,94 169,94	1 359,52 1 359,52
1277	10-01-039- 06	Piese diverse: Modul ,cu pregtare loc de montare (Модуль расширения дискретных выходов 16DO, RS-485 Modbu RTU, 24 В, 6Вт) SAU ANALOG	buc	8,000	169,94 169,94	1 359,52 1 359,52
1278	10-01-039- 06	Piese diverse: Modul ,cu pregtare loc de montare (Модуль расширения универсальных аналоговых входов 8 AI, RS-485	buc	8,000	169,94 169,94	1 359,52 1 359,52

1	2	3	4	5	6	7
		Modbu RTU, 24 B, 6Bт) SAU ANALOG				
1279	10-01-039-06	Piese diverse: Modul ,cu pregitare loc de montare (Модуль расширения аналоговых выходов 8 АО, 4...20мА RS-485 Modbu RTU, 24 B, 6Bт) SAU ANALOG	buc	8,000	169,94 169,94	1 359,52 1 359,52
1280	10-01-039-06	Piese diverse: Modul ,cu pregitare loc de montare (Индикатор для отображения информации по пртоколу Modbus, RS-485, 24B)) SAU ANALOG	buc	1,000	169,94 169,94	169,94 169,94
1281	10-01-039-06	Acumulator 12B 17Ач	buc	6,000	169,94 169,94	1 019,64 1 019,64
		<i>Total</i>	Lei			14 825,53
		Total Раздел 2. Оборудование, постовляемое вместе со щитом Inklusiv salariu				14 825,53 14 109,44
		9.1.3. Раздел 3. Материал для комплектации щитов				
1282	08-02-171-1	Jgheab metalic pentru fixarea mansoanelor de cuplare, pe polite instalate (Перфорированный кабельный канал 40*60)	100 buc	0,100	2 073,30 2 073,30	207,33 207,33
1283		Перфорированный кабельный канал 40*60	m	10,000	55,00 0,00	550,00 0,00
1284	08-02-171-1	Jgheab metalic pentru fixarea mansoanelor de cuplare, pe polite instalate (Перфорированный кабельный канал 40*40)	100 buc	0,120	2 073,25 2 073,25	248,79 248,79
1285		Перфорированный кабельный канал 40*40	m	12,000	45,00 0,00	540,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 546,12
		Total Раздел 3. Материал для комплектации щитов Inklusiv salariu				1 546,12 456,12
		9.1.4. Раздел 4. Приборы местные				
1286	10-08-002-02	Avertizoare (Датчик	buc	1,000	174,74	174,74

1	2	3	4	5	6	7
		температуры воздуха, Pt 1000, 24В, ДТС3005)) SAU ANALOG			169,94	169,94
1287	10-08-002-02	Avertizoare (Датчик температуры канальный, Pt 1000, 24В, ДТС3105)) SAU ANALOG	buc	8,000	174,74 169,94	1 397,94 1 359,52
1288	10-08-002-02	Avertizoare (Датчик- давления, 4....24 мА, 24 В)	buc	6,000	174,74 169,94	1 048,45 1 019,64
1289	10-08-002-02	Avertizoare (Датчик уровня воды поплавковый 2х уровненый, 2NO+ 2NC 300 В 2А)	buc	1,000	174,74 169,94	174,74 169,94
1290	10-08-002-02	Avertizoare (Датчик- реле перепада давления 1NO+ 1NC РД30)	buc	20,000	174,74 169,94	3 494,86 3 398,80
1291	10-08-002-02	Avertizoare (Датчик- реле протока воды 3NC + 3NO 24 В)	buc	32,000	174,74 169,94	5 591,78 5 438,08
1292	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	52,000	34,82 33,99	1 810,66 1 767,38
1293	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	9,000	34,82 33,99	313,38 305,89
1294	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, IP50, 0...120" C)	buc	47,000	12,73 11,90	598,26 559,10
		<i>Total</i>	Lei			14 604,81
		Total Раздел 4. Приборы местные Inclusiv salariu				14 604,81 14 188,29
		9.1.5. Раздел 5. Материалы				
1295	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1	100 m	6,630	3 693,43	24 487,41

1	2	3	4	5	6	7
		kg, pe perete: de beton			3 611,22	23 942,42
1296		Кабель типа (витая пара) кат.3 огнестойкий с медными жилами емк. 2*2*0,8	m	115,000	7,00 0,00	805,00 0,00
1297		Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,35	m	108,000	6,00 0,00	648,00 0,00
1298		Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0.5	m	248,000	6,50 0,00	1 612,00 0,00
1299		Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0.75	m	192,000	13,00 0,00	2 496,00 0,00
1300		Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 4*0.75	m	4 930,000	11,00 0,00	54 230,00 0,00
1301		Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 4*1.5	m	256,000	17,00 0,00	4 352,00 0,00
1302		Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 14*1.5	m	9,000	44,00 0,00	396,00 0,00
1303	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	1,300	1 547,71 1 419,00	2 012,02 1 844,70
1304		Труба гофр. ПВХ с зондом д25мм	m	130,000	4,00 0,00	520,00 0,00
1305	08-02-171-1	Jgheab metalic pentru fixarea mansoanelor de cuplare, pe polite instalate (Перфорированный кабельный канал 100*100)	100 buc	0,200	2 073,25 2 073,25	414,65 414,65
1306		Лоток металлический листовой перфорированный с крышкой 100*100	m	20,000	125,00 0,00	2 500,00 0,00
1307		Cot orizontal 90gr. H100*lat. 100, otel zincat galvanic	buc	5,000	58,00 0,00	290,00 0,00
1308	08-02-171-1	Jgheab metalic pentru fixarea mansoanelor de cuplare, pe polite instalate (Перфорированный кабельный канал 50*50)	100 buc	0,450	2 073,27 2 073,27	932,97 932,97
1309		Перфорированный кабельный	m	0,450	35,00	15,75

1	2	3	4	5	6	7
		канал 50*50			0,00	0,00
1310		Cot orizontal 90gr. H50*lat. 50, otel zincat galvanic	buc	6,000	37,00 0,00	222,00 0,00
1311		Пластина соединения	buc	44,000	10,00 0,00	440,00 0,00
1312		Подвес горизонтальный 100мм	buc	65,000	25,00 0,00	1 625,00 0,00
1313		Шпилька M8*1000	buc	130,000	16,00 0,00	2 080,00 0,00
1314		Гайка с фланцем M8	buc	260,000	0,40 0,00	104,00 0,00
1315		Анкер забивной M8	buc	130,000	7,50 0,00	975,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			101 157,80
		Total Раздел 5. Материалы Inclusiv salariu				101 157,80 27 134,74
		<i>Total</i>	Lei			135 508,65
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			13 944,90
		<i>Transport materiale</i>	4 %			3 041,13
		<i>Total</i>				152 494,68
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			5 810,38
		<i>Total</i>				158 305,06
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			7 915,26
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				166 220,32 58 103,76
		9.2. Utilaj				
		9.2.1. Раздел 1. Щиты и пульты				
1316		Шкаф металлический с монтажной панелью 350*300*155, RAL 7035 (шагрень) IP31	buc	2,000	585,00 0,00	1 170,00 0,00
1317		Шкаф металлический с монтажной панелью 900*700*255, RAL 7035 (шагрень) IP31	buc	9,000	2 500,00 0,00	22 500,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			23 670,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Раздел 1. Щиты и пульты Inclusiv salariu				23 670,00
		9.2.2. Раздел 2. Оборудование, поставляемое вместе со щитом				
1318		Автоматический выключатель, 1P, 6А, х-ка С	buc	2,000	30,00 0,00	60,00 0,00
1319		блок питания +-24В, 60вт	buc	3,000	160,00 0,00	480,00 0,00
1320		Переключатель на 3 положения с фиксацией, 1-0-2, желтый, 240В	buc	2,000	207,00 0,00	414,00 0,00
1321		Переключатель на 2 положения с фиксацией, 0-1, белый, 240В	buc	1,000	270,00 0,00	270,00 0,00
1322		Кнопка выключения без фиксации, синяя, 1NO, 240В	buc	2,000	120,00 0,00	240,00 0,00
1323		Кнопка выключения без фиксации, красная, 1NC, 240В	buc	12,000	120,00 0,00	1 440,00 0,00
1324		Кнопка выключения без фиксации, зеленая, 1NO, 240В	buc	14,000	120,00 0,00	1 680,00 0,00
1325		Кнопка грибок с фиксации, откл. поворотом красная, 1NO, 240В	buc	1,000	121,00 0,00	121,00 0,00
1326		Лампа сигнальная моноблочная, синяя, 240В, д30	buc	2,000	30,00 0,00	60,00 0,00
1327		Лампа сигнальная моноблочная, белая, 240В, д30	buc	3,000	30,00 0,00	90,00 0,00
1328		Лампа сигнальная моноблочная, желтая, 240В, д30	buc	2,000	30,00 0,00	60,00 0,00
1329		Лампа сигнальная моноблочная, красная, 240В, д30	buc	8,000	30,00 0,00	240,00 0,00
1330		Лампа сигнальная моноблочная, оранжевая, 240В, д30	buc	4,000	30,00 0,00	120,00 0,00
1331		Лампа сигнальная моноблочная, оранжевая, 240В, д30	buc	2,000	30,00 0,00	60,00 0,00
1332		Звонок модульный 230В	buc	1,000	68,00 0,00	68,00 0,00
1333		Реле времени астрономическое многофункциональное SHT-1 SAU ANALOG	buc	1,000	1 360,00 0,00	1 360,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
1334		Реле промежуточное обмотка 230В 4 гр. контактов 230В, 5А	buc	6,000	45,00 0,00	270,00 0,00
1335		Программируемый логический контролер, 36DI, 24DO, RS-485 Modbus RTU, МЭК 61131-3, 24В, 31 Вт SAU ANALOG	buc	1,000	5 175,00 0,00	5 175,00 0,00
1336		Сенсорная графическая панель оператора, 10" RS-485, 24В, 10Вт SAU ANALOG	buc	1,000	7 398,00 0,00	7 398,00 0,00
1337		Модуль расширения дискретных входов 16DI, RS-485 Modbu RTU, 24 В, 6Вт SAU ANALOG	buc	8,000	3 500,00 0,00	28 000,00 0,00
1338		Модуль расширения дискретных выходов 16DO, RS-485 Modbu RTU, 24 В, 6Вт SAU ANALOG	buc	8,000	1 700,00 0,00	13 600,00 0,00
1339		Модуль расширения универсальных аналоговых входов 8 AI, RS-485 Modbu RTU, 24 В, 6Вт SAU ANALOG	buc	8,000	1 584,00 0,00	12 672,00 0,00
1340		Модуль расширения аналоговых выходов 8 АО, 4...20мА RS-485 Modbu RTU, 24 В, 6Вт SAU ANALOG	buc	8,000	5 724,00 0,00	45 792,00 0,00
1341		Индикатор для отображения информации по протоколу Modbus, RS-485, 24В SAU ANALOG	buc	1,000	7 898,00 0,00	7 898,00 0,00
1342		Acumulator 12В 17Ач	buc	6,000	734,00 0,00	4 404,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			131 972,00
		Total Раздел 2. Оборудование, поставляемое вместе со щитом Inclusiv salariu				131 972,00
		9.2.3. Раздел 3. Материал для комплектации щитов				
1343		DIN -рейка 35мм длина 800мм	buc	10,000	20,00 0,00	200,00 0,00
1344		Лента монтажная спиральная (SWB-08) SAU ANALOG	m	2,000	3,00 0,00	6,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
1345		Колодка клемная 6мм желто-зеленая РЕ	buc	2,000	13,00 0,00	26,00 0,00
1346		Колодка клемная 6мм красная	buc	2,000	13,00 0,00	26,00 0,00
1347		Колодка клемная 6мм синяя	buc	2,000	13,00 0,00	26,00 0,00
1348		Колодка клемная 2,5мм синяя	buc	1,000	4,00 0,00	4,00 0,00
1349		Колодка клемная 2,5мм серая	buc	176,000	4,00 0,00	704,00 0,00
1350		Шина нулевая тип (Стойка) 8 отверстий изолятор синии габарит 6*9мм	buc	2,000	38,00 0,00	76,00 0,00
1351		Шина нулевая тип (Стойка) 8 отверстий изолятор желто-зеленый габарит 6*9мм	buc	2,000	38,00 0,00	76,00 0,00
1352		поводок заземления с двумя наконечниками ПУГВ 1*2,5 желто-зеленый SAU ANALOG	buc	2,000	113,00 0,00	226,00 0,00
1353	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	1,060	1 058,37 1 053,63	1 121,87 1 116,85
1354		Провод установочный медный моножильный, красный 1,5мм2	m	60,000	13,00 0,00	780,00 0,00
1355		Провод установочный медный моножильный, синий 1,5мм2	m	20,000	13,00 0,00	260,00 0,00
1356		Провод установочный медный моножильный, желто-зеленый 2,5 мм2	m	6,000	20,00 0,00	120,00 0,00
1357		Провод установочный медный многожильный, гибкий красный 0,75 мм2	m	10,000	10,00 0,00	100,00 0,00
1358		Провод установочный медный многожильный, гибкий синий 0,75 мм2	m	10,000	10,00 0,00	100,00 0,00
		Total	Lei			3 851,87
		Total Раздел 3. Материал для комплектации щитов				3 851,87 1 116,85

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		9.2.4. Раздел 4. Приборы местные				
1359		Датчик температуры воздуха, Pt 1000, 24В, ДТС3005) SAU ANALOG	buc	1,000	338,00 0,00	338,00 0,00
1360		Датчик температуры канальный, Pt 1000, 24В, ДТС3105 SAU ANALOG	buc	8,000	404,00 0,00	3 232,00 0,00
1361		Датчик- давления, 4....24 мА, 24 В	buc	6,000	471,00 0,00	2 826,00 0,00
1362		Датчик уровня воды поплавковый 2х уровнеый, 2NO+ 2NC 300 В 2А	buc	1,000	420,00 0,00	420,00 0,00
1363		Датчик- реле перепада давления 1NO+ 1NC РД30	buc	20,000	450,00 0,00	9 000,00 0,00
1364		Датчик- реле протока воды 3NC + 3NO 24 В	buc	32,000	380,00 0,00	12 160,00 0,00
1365		Манометр показывающий д100мм, класс точности 1,5 IP 40, 0...6 кПа	buc	52,000	234,00 0,00	12 168,00 0,00
1366		Манометр показывающий д100мм, класс точности 1,5 IP 40, 0...1,6 кПа	buc	9,000	234,00 0,00	2 106,00 0,00
1367		Термометр показывающий д100мм, класс точности 1,5, IP50, 0...120" C	buc	47,000	230,00 0,00	10 810,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			53 060,00
		Total Раздел 4. Приборы местные Inclusiv salariu				53 060,00
		<i>Total</i>	Lei			212 553,87
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			2 537,24
		Total Utilaj Inclusiv salariu				215 091,11 1 116,85
		<i>Total</i>	Lei			381 311,43
		Total № 2-1-9 Automatizarea solutii mecanice (ASM)				381 311,43 59 220,61

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		10. № 2-1-10 Iluminat electric interior (IEI\EEF.SU)				
		10.1. Lucrari de constructie				
1368	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Accesorii din metal)	kg	1 200,000	43,62 17,84	52 342,20 21 412,44
1369	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	0,270	10 133,30 1 614,44	2 735,99 435,90
1370		Mufa de legatura din otel inox	buc	18,000	50,00 0,00	900,00 0,00
1371		Clema de legatura pentru electrozi	buc	9,000	80,00 0,00	720,00 0,00
1372		Cap de batut	buc	9,000	15,00 0,00	135,00 0,00
1373		Virf de penetrare	buc	9,000	25,00 0,00	225,00 0,00
1374		Banda de protectie impotriva coroziunii	buc	9,000	23,00 0,00	207,00 0,00
1375	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,700	622,16 621,99	435,51 435,39
1376		Conductor rotund din otel inox cu invelis din PVC d16mm	m	70,000	250,00 0,00	17 500,00 0,00
1377		Accesorii pentru conductorul rotund din otel inox	buc	70,000	80,00 0,00	5 600,00 0,00
1378	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	2,000	277,05 254,91	554,10 509,82
1379		captor activ electronic, raza de actiune R25m, la onaltimea de h=3,0m	buc	2,000	10 500,00 0,00	21 000,00 0,00
1380		Suport pentru captor electronic H=3,0m,	buc	2,000	1 200,00 0,00	2 400,00 0,00
1381	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a	100 m	1,100	4 318,45 1 308,54	4 750,29 1 439,39

1	2	3	4	5	6	7
		pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 (otel fisie 40*4mm)				
		<i>Total</i>	Lei			109 505,09
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			5 815,91
		<i>Transport materiale</i>	4 %			3 396,18
		<i>Total</i>				118 717,18
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			11 871,72
		<i>Total</i>				130 588,90
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			6 529,45
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				137 118,35 24 232,94
		10.2. Lucrari de montare				
		10.2.1. Tablouri de distributie Tablou 1.1				
1382	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	1,000	<u>277,74</u> 201,38	<u>277,74</u> 201,38
1383	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	1,000	<u>199,13</u> 132,55	<u>199,13</u> 132,55
1384	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	7,000	<u>199,15</u> 132,55	<u>1 394,06</u> 927,87
		<i>Total</i>	Lei			1 870,93
		Total Tablouri de distributie Tablou 1.1 Inclusiv salariu				1 870,93 1 261,80
		10.2.2. Tablouri de distributie Tablou 1.2				
1385	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta	buc	1,000	<u>277,74</u> 201,38	<u>277,74</u> 201,38

1	2	3	4	5	6	7
		metalica IP54; p-u 12 module)				
1386	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	1,000	199,13 132,55	199,13 132,55
1387	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	5,000	199,15 132,55	995,76 662,77
		<i>Total</i>	Lei			1 472,63
		Total Tablouri de distributie Tablou 1.2 Inclusiv salariu				1 472,63 996,70
		10.2.3. Tablouri de distributie Tablou 1.3				
1388	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	1,000	277,74 201,38	277,74 201,38
1389	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	1,000	199,13 132,55	199,13 132,55
1390	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	4,000	199,15 132,55	796,61 530,21
		<i>Total</i>	Lei			1 273,48
		Total Tablouri de distributie Tablou 1.3 Inclusiv salariu				1 273,48 864,14
		10.2.4. Tablouri de distributie Tablou 1.4				
1391	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	1,000	277,74 201,38	277,74 201,38

1	2	3	4	5	6	7
1392	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	1,000	199,13 132,55	199,13 132,55
1393	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	4,000	199,15 132,55	796,61 530,21
		<i>Total</i>	Lei			1 273,48
		Total Tablouri de distributie Tablou 1.4 Inclusiv salariu				1 273,48 864,14
		10.2.5. Tablouri de distributie Tablou 1.5				
1394	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	1,000	277,74 201,38	277,74 201,38
1395	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	1,000	199,13 132,55	199,13 132,55
1396	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	14,000	199,15 132,55	2 788,13 1 855,74
		<i>Total</i>	Lei			3 265,00
		Total Tablouri de distributie Tablou 1.5 Inclusiv salariu				3 265,00 2 189,67
		10.2.6. Tablouri de distributie Tablou 1.6				
1397	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	1,000	277,74 201,38	277,74 201,38

1	2	3	4	5	6	7
1398	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	1,000	199,13 132,55	199,13 132,55
1399	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	14,000	199,15 132,55	2 788,13 1 855,74
		<i>Total</i>	Lei			3 265,00
		Total Tablouri de distributie Tablou 1.6 Inclusiv salariu				3 265,00 2 189,67
		10.2.7. Tablouri de distributie Tablou 1.7				
1400	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	1,000	277,74 201,38	277,74 201,38
1401	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	1,000	199,13 132,55	199,13 132,55
1402	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	14,000	199,15 132,55	2 788,13 1 855,74
		<i>Total</i>	Lei			3 265,00
		Total Tablouri de distributie Tablou 1.7 Inclusiv salariu				3 265,00 2 189,67
		10.2.8. Tablouri de distributie Tablou 1.8				
1403	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	1,000	277,74 201,38	277,74 201,38
1404	08-03-526-	Automat mono-, bi-, tripolar,	buc	1,000	199,13	199,13

1	2	3	4	5	6	7
	1	montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V			132,55	132,55
1405	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	13,000	199,15 132,55	2 588,98 1 723,19
		<i>Total</i>	Lei			3 065,85
		Total Tablouri de distributie Tablou 1.8 Inclusiv salariu				3 065,85 2 057,12
		10.2.9. Tablouri de distributie Tablou 1.9				
1406	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	1,000	277,74 201,38	277,74 201,38
1407	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	1,000	199,13 132,55	199,13 132,55
1408	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	10,000	199,15 132,55	1 991,51 1 325,53
		<i>Total</i>	Lei			2 468,38
		Total Tablouri de distributie Tablou 1.9 Inclusiv salariu				2 468,38 1 659,46
		10.2.10. Tablouri de distributie Tablou 1.10				
1409	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	1,000	277,74 201,38	277,74 201,38
1410	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete	buc	1,000	199,13 132,55	199,13 132,55

1	2	3	4	5	6	7
		sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V				
1411	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	18,000	199,15 132,55	3 584,73 2 385,96
		<i>Total</i>	Lei			4 061,60
		Total Tablouri de distributie Tablou 1.10 Inclusiv salariu				4 061,60 2 719,89
		10.2.11. Tablouri de distributie Tablou 1.11				
1412	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	1,000	277,74 201,38	277,74 201,38
1413	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	1,000	199,13 132,55	199,13 132,55
1414	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	15,000	199,15 132,55	2 987,27 1 988,30
		<i>Total</i>	Lei			3 464,14
		Total Tablouri de distributie Tablou 1.11 Inclusiv salariu				3 464,14 2 322,23
		10.2.12. Tablouri de distributie Tablou 1.12				
1415	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	1,000	277,74 201,38	277,74 201,38
1416	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator	buc	1,000	199,13 132,55	199,13 132,55

1	2	3	4	5	6	7
		de sarcina modular, tripolar In=20A, Un =400V				
1417	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	18,000	199,15 132,55	3 584,73 2 385,96
		<i>Total</i>	Lei			4 061,60
		Total Tablouri de distributie Tablou 1.12 Inclusiv salariu				4 061,60 2 719,89
		10.2.13. Tablouri de distributie Tablou 1.13				
1418	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	1,000	277,74 201,38	277,74 201,38
1419	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	1,000	199,13 132,55	199,13 132,55
1420	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	14,000	199,15 132,55	2 788,13 1 855,74
		<i>Total</i>	Lei			3 265,00
		Total Tablouri de distributie Tablou 1.13 Inclusiv salariu				3 265,00 2 189,67
		10.2.14. Tablouri de distributie Tablou 1.14				
1421	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	1,000	277,74 201,38	277,74 201,38
1422	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In=	buc	1,000	199,13 132,55	199,13 132,55

1	2	3	4	5	6	7
		20A, Un =400V				
1423	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	16,000	199,15 132,55	3 186,42 2 120,85
		<i>Total</i>	Lei			3 663,29
		Total Tablouri de distributie Tablou 1.14 Inclusiv salariu				3 663,29 2 454,78
		10.2.15. Tablouri de distributie Tablou 1.15				
1424	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	1,000	277,74 201,38	277,74 201,38
1425	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	1,000	199,13 132,55	199,13 132,55
1426	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	15,000	199,15 132,55	2 987,27 1 988,30
		<i>Total</i>	Lei			3 464,14
		Total Tablouri de distributie Tablou 1.15 Inclusiv salariu				3 464,14 2 322,23
		10.2.16. Tablouri de distributie Tablou 1.16				
1427	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	1,000	277,74 201,38	277,74 201,38
1428	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	1,000	199,13 132,55	199,13 132,55

1	2	3	4	5	6	7
1429	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	15,000	199,15 132,55	2 987,27 1 988,30
		<i>Total</i>	Lei			3 464,14
		Total Tablouri de distributie Tablou 1.16 Inclusiv salariu				3 464,14 2 322,23
		10.2.17. Tablouri de distributie Tablou 1.17				
1430	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	1,000	277,74 201,38	277,74 201,38
1431	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	1,000	199,13 132,55	199,13 132,55
1432	08-03-529-1	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=95A	buc	1,000	612,83 290,60	612,83 290,60
1433	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	3,000	199,15 132,55	597,46 397,66
1434	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=16A,	buc	1,000	199,13 132,55	199,13 132,55
1435	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=63A,	buc	1,000	199,13 132,55	199,13 132,55
1436	08-03-529-1	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=230V, Ub=230V, In=12A	buc	1,000	612,83 290,60	612,83 290,60
1437	08-03-529-	Contactator modular tripolar, 1	buc	1,000	612,83	612,83

1	2	3	4	5	6	7
	1	contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=25A			290,60	290,60
1438	08-03-529-1	Contactor modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=80A	buc	1,000	612,83 290,60	612,83 290,60
		<i>Total</i>	Lei			3 923,91
		Total Tablouri de distributie Tablou 1.17 Inclusiv salariu				3 923,91 2 159,09
		10.2.18. Tablouri de distributie Tablou 1.18				
1439	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	1,000	277,74 201,38	277,74 201,38
1440	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	1,000	199,13 132,55	199,13 132,55
1441	08-03-529-1	Contactor modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=170A	buc	1,000	612,83 290,60	612,83 290,60
1442	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	6,000	199,15 132,55	1 194,89 795,32
1443	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=16A,	buc	2,000	199,15 132,56	398,29 265,11
1444	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=20A,	buc	1,000	199,13 132,55	199,13 132,55
1445	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat,	buc	1,000	199,13 132,55	199,13 132,55

1	2	3	4	5	6	7
		tripolar, cu caracteristica "C" In=25A,				
1446	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=32A,	buc	1,000	199,13 132,55	199,13 132,55
1447	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=125A,	buc	1,000	199,13 132,55	199,13 132,55
1448	08-03-529-1	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=230V, Ub=230V, In=12A	buc	5,000	612,85 290,60	3 064,26 1 452,99
1449	08-03-529-1	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=230V, Ub=230V, In=18A	buc	2,000	612,85 290,60	1 225,69 581,19
1450	08-03-529-1	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=230V, Ub=230V, In=32A	buc	1,000	612,83 290,60	612,83 290,60
1451	08-03-529-1	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=40A	buc	1,000	612,83 290,60	612,83 290,60
1452	08-03-529-1	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=150A	buc	1,000	612,83 290,60	612,83 290,60
		<i>Total</i>	Lei			9 607,84
		Total Tablouri de distributie Tablou 1.18 Inclusiv salariu				9 607,84 5 121,14
		10.2.19. Tablouri de distributie Tablou 1.19				
1453	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 54 module)	buc	1,000	277,74 201,38	277,74 201,38
1454	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	1,000	199,13 132,55	199,13 132,55

1	2	3	4	5	6	7
1455	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	14,000	199,15 132,55	2 788,13 1 855,74
1456	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	4,000	199,15 132,55	796,61 530,21
		<i>Total</i>	Lei			4 061,61
		Total Tablouri de distributie Tablou 1.19 Inclusiv salariu				4 061,61 2 719,88
		10.2.20. Tablouri de distributie Tablou 1.20				
1457	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	1,000	277,74 201,38	277,74 201,38
1458	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	1,000	199,13 132,55	199,13 132,55
1459	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	6,000	199,15 132,55	1 194,89 795,32
1460	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Descarcator de joasa tensiune clasa II (C) 4P)	buc	1,000	199,13 132,55	199,13 132,55
		<i>Total</i>	Lei			1 870,89
		Total Tablouri de distributie Tablou 1.20 Inclusiv salariu				1 870,89 1 261,80
		10.2.21. Tablouri de distributie				

1	2	3	4	5	6	7
		Tablou 1.21				
1461	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	1,000	277,74 201,38	277,74 201,38
1462	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	1,000	199,13 132,55	199,13 132,55
1463	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A,	buc	3,000	199,15 132,55	597,46 397,66
1464	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	8,000	199,15 132,55	1 593,22 1 060,43
1465	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	2,000	199,15 132,56	398,29 265,11
1466	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	22,000	199,15 132,55	4 381,33 2 916,17
		<i>Total</i>	Lei			7 447,17
		Total Tablouri de distributie Tablou 1.21 Inclusiv salariu				7 447,17 4 973,30
		10.2.22. Tablouri de distributie Tablou 1.22				
1467	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,	buc	1,000	277,74 201,38	277,74 201,38

1	2	3	4	5	6	7
		650(L)*500(l)*220(g))+SSI				
1468	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	1,000	199,13 132,55	199,13 132,55
1469	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A,	buc	3,000	199,15 132,55	597,46 397,66
1470	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	20,000	199,15 132,55	3 983,01 2 651,06
1471	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	6,000	199,15 132,55	1 194,89 795,32
		<i>Total</i>	Lei			6 252,23
		Total Tablouri de distributie Tablou 1.22 Inclusiv salariu				6 252,23 4 177,97
		10.2.23. Tablouri de distributie Tablou 1.23				
1472	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	1,000	277,74 201,38	277,74 201,38
1473	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	1,000	199,13 132,55	199,13 132,55
1474	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A,	buc	3,000	199,15 132,55	597,46 397,66

1	2	3	4	5	6	7
1475	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	2,000	199,15 132,56	398,29 265,11
1476	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	10,000	199,15 132,55	1 991,51 1 325,53
1477	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Descarcator de joasa tensiune clasa II (C) 4P)	buc	1,000	199,13 132,55	199,13 132,55
		<i>Total</i>	Lei			3 663,26
		Total Tablouri de distributie Tablou 1.23 Inclusiv salariu				3 663,26 2 454,78
		10.2.24. Tablouri de distributie Tablou 1.24				
1478	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	1,000	277,74 201,38	277,74 201,38
1479	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	1,000	199,13 132,55	199,13 132,55
1480	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	14,000	199,15 132,55	2 788,13 1 855,74
1481	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=16A,	buc	34,000	199,15 132,55	6 771,15 4 506,81
1482	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete	buc	14,000	199,15	2 788,13

1	2	3	4	5	6	7
		sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=16A,			132,55	1 855,74
1483	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A,	buc	2,000	199,15 132,56	398,29 265,11
1484	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Descarcator de joasa tensiune clasa II (C) 4P)	buc	1,000	199,13 132,55	199,13 132,55
		<i>Total</i>	Lei			13 421,70
		Total Tablouri de distributie Tablou 1.24 Inclusiv salariu				13 421,70 8 949,88
		10.2.25. Tablouri de distributie Tablou 1.25				
1485	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	2,000	277,74 201,38	555,48 402,76
1486	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	1,000	199,13 132,55	199,13 132,55
1487	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=16A,	buc	2,000	199,15 132,56	398,29 265,11
1488	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=16A,	buc	1,000	199,13 132,55	199,13 132,55
1489	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A,	buc	1,000	199,13 132,55	199,13 132,55
1490	08-03-591-	Priza de fisa tip ingropat, la	100	0,020	3 334,50	66,69

1	2	3	4	5	6	7
	9	instalatie inchisa (Cu impamintare de protectie, IP44, IK02, In=16A, U=230V)	buc		3 237,50	64,75
1491		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP44, IK02, In=16A, U=230V)	buc	2,000	50,00 0,00	100,00 0,00
1492	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara (Priza trifazata cu montare aparenta, cu impamintare de protectie, IP44, In=16A, U=380V)	100 buc	0,010	6 537,00 6 237,00	65,37 62,37
1493		Priza trifazata cu montare aparenta, cu impamintare de protectie, IP44, In=16A, U=380V	buc	1,000	100,00 0,00	100,00 0,00
1494	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara (Priza trifazata cu montare aparenta, cu impamintare de protectie, IP44, In=32A, U=380V)	100 buc	0,010	6 537,00 6 237,00	65,37 62,37
1495		Priza trifazata cu montare aparenta, cu impamintare de protectie, IP44, In=32A, U=380V	buc	1,000	120,00 0,00	120,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			2 068,59
		Total Tablouri de distributie Tablou 1.25 Inclusiv salariu				2 068,59 1 255,01
		10.2.26. Tablouri de distributie Tablou 1.26				
1496	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	1,000	277,74 201,38	277,74 201,38
1497	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	1,000	199,13 132,55	199,13 132,55
1498	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	7,000	199,15 132,55	1 394,06 927,87
1499	08-03-526-	Automat mono-, bi-, tripolar,	buc	2,000	199,15	398,29

1	2	3	4	5	6	7
	1	montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=16A,			132,56	265,11
1500	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	4,000	199,15 132,55	796,61 530,21
1501	08-03-529-1	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=230V, Ub=230V, In=12A	buc	6,000	612,85 290,60	3 677,10 1 743,58
1502	08-03-529-1	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=18A	buc	2,000	612,85 290,60	1 225,69 581,19
1503	08-03-529-1	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=12A	buc	4,000	612,85 290,60	2 451,41 1 162,39
		<i>Total</i>	Lei			10 420,03
		Total Tablouri de distributie Tablou 1.26 Inclusiv salariu				10 420,03 5 544,28
		10.2.27. Tablouri de distributie Tablou 1.27				
1504	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	1,000	277,74 201,38	277,74 201,38
1505	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	1,000	199,13 132,55	199,13 132,55
1506	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Separator de sarcina, tripolar, In=63A, Un=400V	buc	1,000	199,13 132,55	199,13 132,55
1507	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B"	buc	4,000	199,15 132,55	796,61 530,21

1	2	3	4	5	6	7
		In=10A,				
1508	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=16A,	buc	4,000	199,15 132,55	796,61 530,21
1509	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=20A,	buc	1,000	199,13 132,55	199,13 132,55
1510	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A,	buc	1,000	199,13 132,55	199,13 132,55
1511	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=40A,	buc	1,000	199,13 132,55	199,13 132,55
1512	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=50A,	buc	1,000	199,13 132,55	199,13 132,55
1513	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=100A,	buc	1,000	199,13 132,55	199,13 132,55
		<i>Total</i>	Lei			3 264,87
		Total Tablouri de distributie Tablou 1.27 Inclusiv salariu				3 264,87 2 189,65
		10.2.28. Tablouri de distributie Tablou 1.28				
1514	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	1,000	277,74 201,38	277,74 201,38

1	2	3	4	5	6	7
1515	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	1,000	199,13 132,55	199,13 132,55
1516	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=32A,	buc	2,000	199,15 132,56	398,29 265,11
1517	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	1,000	199,13 132,55	199,13 132,55
		<i>Total</i>	Lei			1 074,29
		Total Tablouri de distributie Tablou 1.28 Inclusiv salariu				1 074,29 731,59
		10.2.29. Tablouri de distributie Tablou 1.29				
1518	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	1,000	277,74 201,38	277,74 201,38
1519	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	1,000	199,13 132,55	199,13 132,55
1520	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=63A,	buc	1,000	199,13 132,55	199,13 132,55
1521	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C"	buc	1,000	199,13 132,55	199,13 132,55

1	2	3	4	5	6	7
		In=160A, Un=400V, cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4...1, setarea declansatorului electromagnetic 1.25...11				
		<i>Total</i>	Lei			875,13
		Total Tablouri de distributie Tablou 1.29 Inclusiv salariu				875,13 599,03
		10.2.30. Tablouri de distributie Tablou 1.30				
1522	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	1,000	277,74 201,38	277,74 201,38
1523	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	1,000	199,13 132,55	199,13 132,55
1524	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=10A,	buc	4,000	199,15 132,55	796,61 530,21
1525	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	5,000	199,15 132,55	995,76 662,77
1526	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=20A,	buc	6,000	199,15 132,55	1 194,89 795,32
		<i>Total</i>	Lei			3 464,13
		Total Tablouri de distributie Tablou 1.30 Inclusiv salariu				3 464,13 2 322,23

1	2	3	4	5	6	7
		10.2.31. Tablouri de distributie Tablou 1.31				
1527	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500	buc	1,000	306,76 201,38	306,76 201,38
1528	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	3,000	199,15 132,55	597,46 397,66
1529	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Declansator independent pentru deconectarea energiei electrice)	buc	3,000	199,15 132,55	597,46 397,66
1530	08-03-529-1	Contactor modular tripolar, 1 (Contactor de forta industrial, tripolar, 3 contacte normal deschise, Un=400V, Ub=230V, In=1000A)	buc	3,000	612,85 290,60	1 838,55 871,79
1531	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=40A,	buc	1,000	199,13 132,55	199,13 132,55
1532	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=63A,	buc	2,000	199,15 132,56	398,29 265,11
1533	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat tripolar, In=250A, Un=400V cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4...1, setarea declansatorului electromagnetice 1.25...11	buc	2,000	199,15 132,56	398,29 265,11
1534	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat	buc	1,000	199,13 132,55	199,13 132,55

1	2	3	4	5	6	7
		tripolar, In=400A, Un=400V cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4...1, setarea declansatorului electromagnetice 1.25...11				
1535	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	1,000	199,13 132,55	199,13 132,55
1536	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	1,000	199,13 132,55	199,13 132,55
1537	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Declansator independent pentru deconectarea energiei electrice)	buc	3,000	199,15 132,55	597,46 397,66
		<i>Total</i>	Lei			5 530,79
		Total Tablouri de distributie Tablou 1.31 Inclusiv salariu				5 530,79 3 326,57
		10.2.32. Tablouri de distributie Tablou 1.32				
1538	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	1,000	684,98 679,76	684,98 679,76
		<i>Total</i>	Lei			684,98
		Total Tablouri de distributie Tablou 1.32 Inclusiv salariu				684,98 679,76

1	2	3	4	5	6	7
		10.2.33. Echipament de iluminat				
1539	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	0,360	8 451,92 7 502,86	3 042,69 2 701,03
1540		corp de iluminat , IP54\IP20; modul LED 22W, cu montare incorporata, reflector opal, flux luminos 2100Lm, 4000K	buc	36,000	163,00 0,00	5 868,00 0,00
1541	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	0,260	8 453,19 7 502,85	2 197,83 1 950,74
1542		corp de iluminat , IP54\IP20; modul LED 22W, cu montare incorporata, reflector opal, flux luminos 2100Lm, 4000K	buc	26,000	305,00 0,00	7 930,00 0,00
1543	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	0,160	8 456,06 7 502,88	1 352,97 1 200,46
1544		corp de iluminat , IP65; modul LED 30W, cu montare aparenta, reflector opal, flux luminos 3000Lm, 5000K	buc	16,000	360,00 0,00	5 760,00 0,00
1545	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	100 buc	0,400	8 448,70 7 502,85	3 379,48 3 001,14

1	2	3	4	5	6	7
		opal, flux luminos 3600Lm, 4000K)				
1546		corp de iluminat , IP65; modul LED 36W, cu modul incorporat, reflector opal, flux luminos 3600Lm, 4000K	buc	40,000	250,00 0,00	10 000,00 0,00
1547	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	0,130	8 453,23 7 502,85	1 098,92 975,37
1548		corp de iluminat , IP20; modul LED 30W, cu montare incorporat, reflector cu folie de aluminiu, flux luminos 3000Lm, 4000K	buc	13,000	320,00 0,00	4 160,00 0,00
1549	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	1,830	8 452,22 7 502,85	15 467,57 13 730,22
1550		corp de iluminat , IP20; modul LED 32W, cu montare incorporata, reflector opal, flux luminos 3600Lm, 4000K	buc	183,000	250,00 0,00	45 750,00 0,00
1551	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	0,160	8 456,06 7 502,88	1 352,97 1 200,46
1552		corp de iluminat cu sensor incorporat, luminozitate, miscare, infrarosu si timpul de actionare , IP54; modul LED 13W, cu	buc	16,000	450,00 0,00	7 200,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		montare pe perete, reflector mat, flux luminos 1200Lm, 4200K				
1553	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	0,020	8 566,50 7 503,00	171,33 150,06
1554		corp de iluminat , IP20; modul LED 32W, cu montare aparenta, reflector opal, flux luminos 3600Lm, 4000K	buc	20,000	250,00 0,00	5 000,00 0,00
1555	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	30,000	682,47 103,66	20 474,05 3 109,90
1556	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	7,000	751,47 103,66	5 260,27 725,64
1557	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	0,030	8 468,33 7 503,00	254,05 225,09
1558		corp de iluminat , IP54; modul LED 32W, cu montare aparenta pe perete, reflector opal, flux luminos 2700Lm, 4000K	buc	3,000	300,00 0,00	900,00 0,00
1559	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	100 buc	0,350	8 457,09 7 502,86	2 959,98 2 626,00

1	2	3	4	5	6	7
		normale, monolampa (corp de iluminat , IP20; modul LED 28W, cu montare aparenta pe perete, reflector opal, flux luminos 2600Lm, 4000K)				
1560		corp de iluminat , IP20; modul LED 28W, cu montare aparenta pe perete, reflector opal, flux luminos 2600Lm, 4000K	buc	35,000	290,00 0,00	10 150,00 0,00
1561	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	0,130	8 453,23 7 502,85	1 098,92 975,37
1562		corp de iluminat , IP20; modul LED 9W, cu montare incorporata in perete, reflector opal, flux luminos 300Lm, 4000K	buc	13,000	150,00 0,00	1 950,00 0,00
1563	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	0,220	8 459,36 7 502,86	1 861,06 1 650,63
1564		corp de iluminat , IP20; modul LED 33W, cu montare aparenta pe perete, reflector opal, flux luminos 3400Lm, 4000K	buc	22,000	215,00 0,00	4 730,00 0,00
1565	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	0,040	8 419,00 7 502,75	336,76 300,11
1566		corp de iluminat , IP54; modul LED 32W, cu montare incorporata, reflector opal, flux	buc	4,000	250,00 0,00	1 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		luminos 3200Lm, 4000K				
1567	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	0,100	8 448,60 7 502,90	844,86 750,29
1568		corp de iluminat , IP54; modul LED 15W, cu montare incorporata , reflector opal, flux luminos 1200Lm, 4000K	buc	10,000	105,00 0,00	1 050,00 0,00
1569	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	0,220	116,59 103,68	25,65 22,81
		<i>Total</i>	Lei			172 627,36
		Total Echipament de iluminat Inklusiv salariu				172 627,36 35 295,32
		10.2.34. Ansamblu de cabluri				
1570	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	128,950	1 057,81 1 053,63	136 404,83 135 865,33
1571		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓLS 3*1.5 SAU ANALOG	m	3 010,000	13,00 0,00	39 130,00 0,00
1572		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓLS 4*1.5 SAU ANALOG	m	630,000	18,60 0,00	11 718,00 0,00
1573		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓLS 5*1.5 SAU ANALOG	m	315,000	23,00 0,00	7 245,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
1574		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHrLS 6*1.5 SAU ANALOG	m	175,000	20,00 0,00	3 500,00 0,00
1575		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHrLS 3*2.5 SAU ANALOG	m	7 015,000	20,20 0,00	141 703,00 0,00
1576		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHrLS 4*2.5 SAU ANALOG	m	50,000	26,00 0,00	1 300,00 0,00
1577		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHrLS 5*2.5 SAU ANALOG	m	720,000	33,40 0,00	24 048,00 0,00
1578		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHrLS 6*2.5 SAU ANALOG	m	20,000	60,00 0,00	1 200,00 0,00
1579		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHrLS 1*4 SAU ANALOG	m	75,000	16,00 0,00	1 200,00 0,00
1580		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHrLS 5*4 SAU ANALOG	m	350,000	56,00 0,00	19 600,00 0,00
1581		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHrLS 1*6 SAU ANALOG	m	130,000	40,00 0,00	5 200,00 0,00
1582		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHrLS 5*6 SAU ANALOG	m	125,000	81,00 0,00	10 125,00 0,00
1583		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHrLS 5*10 SAU ANALOG	m	65,000	125,00 0,00	8 125,00 0,00
1584		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHrLS 5*16 SAU ANALOG	m	65,000	205,00 0,00	13 325,00 0,00
1585		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHrLS 5*16 SAU ANALOG	m	80,000	205,00 0,00	16 400,00 0,00
1586		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHrLS 5*50 SAU ANALOG	m	70,000	582,00 0,00	40 740,00 0,00
1587	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m	100 m	1,200	1 057,83 1 053,62	1 269,40 1 264,35

1	2	3	4	5	6	7
		pina la: 1 kg (Cablul 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.)				
1588		Cablul cu conductoare din aluminiu ABBГНR(A)-HFL Tx 5*120 SAU ANALOG	m	15,000	254,00 0,00	3 810,00 0,00
1589		Cablul cu conductoare din aluminiu ABBГНR(A)-HFL Tx 5*150 SAU ANALOG	m	105,000	429,00 0,00	45 045,00 0,00
1590	08-02-148-1	Cablul pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablul 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	69,350	1 057,85 1 053,63	73 362,24 73 069,10
1591		Cablul cu conductoare din cupru cu izolatia PVC, BBГНRLS 3*1.5 SAU ANALOG	m	1 330,000	13,00 0,00	17 290,00 0,00
1592		Cablul cu conductoare din cupru cu izolatia PVC, BBГНRLS 4*1.5 SAU ANALOG	m	150,000	18,60 0,00	2 790,00 0,00
1593		Cablul cu conductoare din cupru cu izolatia PVC, BBГНRLS 5*1.5 SAU ANALOG	m	170,000	23,00 0,00	3 910,00 0,00
1594		Cablul cu conductoare din cupru cu izolatia PVC, BBГНRLS 6*1.5 SAU ANALOG	m	110,000	56,00 0,00	6 160,00 0,00
1595		Cablul cu conductoare din cupru cu izolatia PVC, BBГНRLS 1*2.5 SAU ANALOG	m	55,000	15,00 0,00	825,00 0,00
1596		Cablul cu conductoare din cupru cu izolatia PVC, BBГНRLS 3*2.5 SAU ANALOG	m	3 540,000	20,20 0,00	71 508,00 0,00
1597		Cablul cu conductoare din cupru cu izolatia PVC, BBГНRLS 5*2.5 SAU ANALOG	m	690,000	33,40 0,00	23 046,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
1598		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHrLS 5*4 SAU ANALOG	m	360,000	56,00 0,00	20 160,00 0,00
1599		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHrLS 5*6 SAU ANALOG	m	250,000	81,00 0,00	20 250,00 0,00
1600		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHrLS 5*10 SAU ANALOG	m	80,000	125,00 0,00	10 000,00 0,00
1601		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHrLS 5*16 SAU ANALOG	m	15,000	205,00 0,00	3 075,00 0,00
1602		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHrLS 1*120 SAU ANALOG	m	105,000	178,00 0,00	18 690,00 0,00
1603		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHrLS 5*120 SAU ANALOG	m	80,000	1 643,00 0,00	131 440,00 0,00
1604	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	0,900	1 059,20 1 053,63	953,28 948,27
1605		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHrLS 4*1 SAU ANALOG	m	90,000	14,50 0,00	1 305,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			935 852,75
		Total Ansamblu de cabluri Inklusiv salariu				935 852,75 211 147,05
		10.2.35. Accesorii electrice				
1606	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	1,220	2 746,23 2 736,03	3 350,40 3 337,96
1607		Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20,	buc	122,000	25,00 0,00	3 050,00 0,00
1608	08-03-591-5	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,790	2 746,24 2 736,04	2 169,53 2 161,47
1609		Intrerupator cu 2 clape pentru	buc	79,000	30,00	2 370,00

1	2	3	4	5	6	7
		montare aparenta IP 20			0,00	0,00
1610	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,120	2 746,17 2 736,00	329,54 328,32
1611		Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 44	buc	12,000	40,00 0,00	480,00 0,00
1612	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,080	2 797,25 2 787,00	223,78 222,96
1613		Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 44	buc	8,000	40,00 0,00	320,00 0,00
1614	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa (Intrerupator intermediar IP20)	100 buc	0,320	2 746,22 2 736,03	878,79 875,53
1615		Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata (Intrerupator intermediar IP20)	buc	32,000	30,00 0,00	960,00 0,00
1616	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V) SAU ANALOG	100 buc	1,910	3 334,60 3 237,36	6 369,08 6 183,35
1617		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V) SAU ANALOG	buc	191,000	30,00 0,00	5 730,00 0,00
1618	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V) SAU ANALOG	100 buc	0,120	3 334,58 3 237,33	400,15 388,48
1619		Priza cu contact de protectie, montare aparent, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V) SAU ANALOG	buc	12,000	55,00 0,00	660,00 0,00
1620	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V) SAU ANALOG	100 buc	0,050	3 334,60 3 237,40	166,73 161,87
1621		Priza cu contact de protectie, montare aparent, (Cu impamintare de protectie, IP44, IK02, In=16A,	buc	5,000	50,00 0,00	250,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		U=230V) SAU ANALOG				
1622	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara (Priza trifazata cu montare aparenta, cu impamintare de protectie, IP20, In=16A, U=380V)	100 buc	0,040	6 537,25 6 236,75	261,49 249,47
1623		Priza trifazata cu montare aparenta, cu impamintare de protectie, IP20, In=16A, U=380V	buc	4,000	30,00 0,00	120,00 0,00
1624	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara (Priza trifazata cu montare aparenta, cu impamintare de protectie, IP20, In=32A, U=380V)	100 buc	0,080	6 537,25 6 236,75	522,98 498,94
1625		Priza trifazata cu montare aparenta, cu impamintare de protectie, IP20, In=32A, U=380V	buc	8,000	120,00 0,00	960,00 0,00
1626		Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor (60*65mm IP20)	buc	473,000	4,00 0,00	1 892,00 0,00
1627		Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor (60*65mm IP44)	buc	5,000	11,00 0,00	55,00 0,00
1628		Cutii de distributie (pentru cabluri) IP20, cu montare incorporata	buc	340,000	10,00 0,00	3 400,00 0,00
1629		Cutii de distributie (pentru cabluri) IP44, cu montare incorporata	buc	25,000	25,00 0,00	625,00 0,00
1630	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	0,030	277,67 201,33	8,33 6,04
		<i>Total</i>	Lei			35 552,80
		Total Accesorii electrice Inclusiv salariu				35 552,80 14 414,39
		10.2.36. Tevi si accesorii				
1631	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	187,100	3 310,98 2 617,08	619 484,65 489 654,92

1	2	3	4	5	6	7
1632		Teava de otel zincat d 20mm	m	6 000,000	10,00 0,00	60 000,00 0,00
1633		Teava de otel zincat d 25mm	m	12 710,000	13,40 0,00	170 314,00 0,00
1634	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	5,150	4 323,21 3 526,25	22 264,51 18 160,21
1635		Teava de otel zincat d 32mm	m	405,000	22,00 0,00	8 910,00 0,00
1636		Teava de otel zincat d 40mm	m	110,000	33,40 0,00	3 674,00 0,00
1637	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,700	4 444,81 4 027,57	3 111,37 2 819,30
1638		Teava de otel zincat d 50mm	m	70,000	45,00 0,00	3 150,00 0,00
1639	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm	100 m	1,700	6 199,37 5 735,48	10 538,93 9 750,31
1640		Teava de otel zincat d 70mm	m	170,000	70,00 0,00	11 900,00 0,00
1641	08-02-410-3	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru 100 mm	100 m	0,700	1 775,91 1 622,93	1 243,14 1 136,05
1642		Teava de PE d100	m	70,000	72,00 0,00	5 040,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			919 630,60
		Total Tevi si accesorii Inclusiv salariu				919 630,60 521 520,79
		10.2.37. Jgheaburi metalice				
1643	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	0,210	2 073,29 2 073,29	435,39 435,39
1644		Jgheab metalic neperforat, lung. 3000*lat. 500*h.100, din otel zincat galvanizat, inclusiv capacul	m	21,000	305,00 0,00	6 405,00 0,00
1645		Scoaba pentru fixarea jgheabului pe verticala, h36*lat.50*lung. 596	buc	30,000	55,00 0,00	1 650,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
1646		Consola pentru sustinerea jgheabului	buc	10,000	30,00 0,00	300,00 0,00
1647		Cot orizontal 90gr. H100*lat.500, otel zincat galvanic	buc	5,000	250,00 0,00	1 250,00 0,00
1648		Capac cot orizontal 90gr. H100*lat. 500, otel zincat galvanic	buc	5,000	120,00 0,00	600,00 0,00
1649		Cot vertical interior 90gr. H100*lat. 500, otel zincat galvanic	buc	15,000	420,00 0,00	6 300,00 0,00
1650		Capac cot vertical interior 90gr. H100*lat. 500, otel zincat galvanic	buc	15,000	150,00 0,00	2 250,00 0,00
1651		Accesorii de imbinare T orizontala h100*lat 500, otel zincat galvanic	buc	15,000	480,00 0,00	7 200,00 0,00
1652		Capac accesorii de imbinare T orizontala h100*lat 500, otel zincat galvanic	buc	15,000	250,00 0,00	3 750,00 0,00
1653		Banda adeziva pentru IP44 instalata pesina de fixare a jgheabului metalic	buc	150,000	15,00 0,00	2 250,00 0,00
1654	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Accesorii din metal)	kg	500,000	48,62 17,84	24 309,25 8 921,85
		<i>Total</i>	Lei			56 699,64
		Total Jgheaburi metalice Inklusiv salariu				56 699,64 9 357,24
		<i>Total</i>	Lei			2 244 658,23
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			209 165,77
		<i>Transport materiale</i>	4 %			50 310,08
		<i>Total</i>				2 504 134,08
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			87 152,40
		<i>Total</i>				2 591 286,48

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			129 564,32
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 720 850,80 871 524,04
		10.3. Utilaj				
		10.3.1. Tablou de distributie Tablou 1.1				
1655		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 18 module	buc	1,000	627,00 0,00	627,00 0,00
1656		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,000	85,00 0,00	85,00 0,00
1657		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	7,000	38,00 0,00	266,00 0,00
1658		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc	2,000	110,00 0,00	220,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 198,00
		Total Tablou de distributie Tablou 1.1 Inclusiv salariu				1 198,00
		10.3.2. Tablou de distributie Tablou 1.2				
1659		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 12 module	buc	1,000	983,00 0,00	983,00 0,00
1660		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,000	85,00 0,00	85,00 0,00
1661		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	5,000	38,00 0,00	190,00 0,00
1662		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc	2,000	110,00 0,00	220,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 478,00
		Total Tablou de distributie Tablou 1.2 Inclusiv salariu				1 478,00
		10.3.3. Tablou de distributie Tablou 1.3				

1	2	3	4	5	6	7
1663		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 12 module	buc	1,000	983,00 0,00	983,00 0,00
1664		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,000	85,00 0,00	85,00 0,00
1665		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	4,000	38,00 0,00	152,00 0,00
1666		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 8 conexiuni, 75 mm; In=100A	buc	2,000	239,00 0,00	478,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 698,00
		Total Tablou de distributie Tablou 1.3 Inclusiv salariu				1 698,00
		10.3.4. Tablou de distributie Tablou 1.4				
1667		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 12 module	buc	1,000	983,00 0,00	983,00 0,00
1668		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,000	85,00 0,00	85,00 0,00
1669		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	4,000	38,00 0,00	152,00 0,00
1670		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 8 conexiuni, 75 mm; In=100A	buc	2,000	239,00 0,00	478,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 698,00
		Total Tablou de distributie Tablou 1.4 Inclusiv salariu				1 698,00
		10.3.5. Tablou de distributie Tablou 1.5				
1671		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc	1,000	533,00 0,00	533,00 0,00
1672		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,000	85,00 0,00	85,00 0,00
1673		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A,	buc	14,000	38,00 0,00	532,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		U230V				
1674		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	2,000	110,00 0,00	220,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 370,00
		Total Tablou de distributie Tablou 1.5 Inclusiv salariu				1 370,00
		10.3.6. Tablou de distributie Tablou 1.6				
1675		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc	1,000	533,00 0,00	533,00 0,00
1676		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,000	85,00 0,00	85,00 0,00
1677		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	14,000	38,00 0,00	532,00 0,00
1678		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	2,000	110,00 0,00	220,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 370,00
		Total Tablou de distributie Tablou 1.6 Inclusiv salariu				1 370,00
		10.3.7. Tablou de distributie Tablou 1.7				
1679		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc	1,000	533,00 0,00	533,00 0,00
1680		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,000	85,00 0,00	85,00 0,00
1681		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	14,000	38,00 0,00	532,00 0,00
1682		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	2,000	110,00 0,00	220,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 370,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Tablou de distributie Tablou 1.7 Inclusiv salariu				1 370,00
		10.3.8. Tablou de distributie Tablou 1.8				
1683		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc	1,000	533,00 0,00	533,00 0,00
1684		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,000	85,00 0,00	85,00 0,00
1685		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	13,000	38,00 0,00	494,00 0,00
1686		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	2,000	110,00 0,00	220,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 332,00
		Total Tablou de distributie Tablou 1.8 Inclusiv salariu				1 332,00
		10.3.9. Tablou de distributie Tablou 1.9				
1687		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 18 module	buc	1,000	627,00 0,00	627,00 0,00
1688		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,000	85,00 0,00	85,00 0,00
1689		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	10,000	30,00 0,00	300,00 0,00
1690		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	2,000	110,00 0,00	220,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 232,00
		Total Tablou de distributie Tablou 1.9 Inclusiv salariu				1 232,00
		10.3.10. Tablou de distributie Tablou 1.10				
1691		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc	1,000	533,00 0,00	533,00 0,00
1692		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,000	85,00	85,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
1693		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	18,000	30,00 0,00	540,00 0,00
1694		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc	4,000	110,00 0,00	440,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 598,00
		Total Tablou de distributie Tablou 1.10 Inclusiv salariu				1 598,00
		10.3.11. Tablou de distributie Tablou 1.11				
1695		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc	1,000	533,00 0,00	533,00 0,00
1696		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,000	85,00 0,00	85,00 0,00
1697		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	15,000	30,00 0,00	450,00 0,00
1698		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	2,000	110,00 0,00	220,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 288,00
		Total Tablou de distributie Tablou 1.11 Inclusiv salariu				1 288,00
		10.3.12. Tablou de distributie Tablou 1.12				
1699		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc	1,000	533,00 0,00	533,00 0,00
1700		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,000	85,00 0,00	85,00 0,00
1701		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	18,000	30,00 0,00	540,00 0,00
1702		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc	4,000	110,00 0,00	440,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 598,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Tablou de distributie Tablou 1.12 Inclusiv salariu				1 598,00
		10.3.13. Tablou de distributie Tablou 1.13				
1703		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc	1,000	533,00 0,00	533,00 0,00
1704		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,000	85,00 0,00	85,00 0,00
1705		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	14,000	30,00 0,00	420,00 0,00
1706		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	2,000	110,00 0,00	220,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 258,00
		Total Tablou de distributie Tablou 1.13 Inclusiv salariu				1 258,00
		10.3.14. Tablou de distributie Tablou 1.14				
1707		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc	1,000	533,00 0,00	533,00 0,00
1708		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,000	85,00 0,00	85,00 0,00
1709		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	16,000	30,00 0,00	480,00 0,00
1710		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc	4,000	110,00 0,00	440,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 538,00
		Total Tablou de distributie Tablou 1.14 Inclusiv salariu				1 538,00
		10.3.15. Tablou de distributie Tablou 1.15				
1711		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc	1,000	533,00 0,00	533,00 0,00
1712		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,000	85,00 0,00	85,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
1713		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	15,000	30,00 0,00	450,00 0,00
1714		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	2,000	110,00 0,00	220,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 288,00
		Total Tablou de distributie Tablou 1.15 Inclusiv salariu				1 288,00
		10.3.16. Tablou de distributie Tablou 1.16				
1715		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc	1,000	533,00 0,00	533,00 0,00
1716		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,000	85,00 0,00	85,00 0,00
1717		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	15,000	30,00 0,00	450,00 0,00
1718		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	2,000	110,00 0,00	220,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 288,00
		Total Tablou de distributie Tablou 1.16 Inclusiv salariu				1 288,00
		10.3.17. Tablou de distributie Tablou 1.17				
1719		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 36 module	buc	1,000	1 483,00 0,00	1 483,00 0,00
1720		Separator de sarcina modular, tripolar In= 63A, Un =400V	buc	1,000	560,00 0,00	560,00 0,00
1721		Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=95A	buc	1,000	1 005,00 0,00	1 005,00 0,00
1722		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	3,000	30,00 0,00	90,00 0,00
1723		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=16A, U400V	buc	1,000	90,00 0,00	90,00 0,00
1724		Intrerupator automat, tripolar, cu	buc	1,000	100,00	100,00

1	2	3	4	5	6	7
		caracteristica "C" In=63A, U230V			0,00	0,00
1725		Contactor modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=230V, Ub=230V, In=12A	buc	1,000	142,00 0,00	142,00 0,00
1726		Contactor modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=25A	buc	1,000	220,00 0,00	220,00 0,00
1727		Contactor modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=80A	buc	1,000	850,00 0,00	850,00 0,00
1728		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	2,000	110,00 0,00	220,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			4 760,00
		Total Tablou de distributie Tablou 1.17 Inclusiv salariu				4 760,00
		10.3.18. Tablou de distributie Tablou 1.18				
1729		Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa metalica IP 54, 650(L)*500(l)*220(g)+ SSI	buc	1,000	1 050,00 0,00	1 050,00 0,00
1730		Separator de sarcina industrial, tripolar, In=160A, Un=400V	buc	1,000	3 740,00 0,00	3 740,00 0,00
1731		Contactor modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=170A	buc	1,000	7 115,00 0,00	7 115,00 0,00
1732		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	6,000	30,00 0,00	180,00 0,00
1733		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=16A, U400V	buc	2,000	90,00 0,00	180,00 0,00
1734		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=20A, U230V	buc	1,000	85,00 0,00	85,00 0,00
1735		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A, U230V	buc	1,000	90,00 0,00	90,00 0,00
1736		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=32A, U230V	buc	1,000	110,00 0,00	110,00 0,00
1737		Intrerupator automat, tripolar, cu	buc	1,000	350,00	350,00

1	2	3	4	5	6	7
		caracteristica "C" In=125A,			0,00	0,00
1738		Contactor modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=230V, Ub=230V, In=12A	buc	5,000	142,00 0,00	710,00 0,00
1739		Contactor modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=18A	buc	2,000	576,00 0,00	1 152,00 0,00
1740		Contactor modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=32A	buc	1,000	312,00 0,00	312,00 0,00
1741		Contactor modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=40A	buc	1,000	479,00 0,00	479,00 0,00
1742		Contactor modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=150A	buc	1,000	2 468,00 0,00	2 468,00 0,00
1743		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc	4,000	110,00 0,00	440,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			18 461,00
		Total Tablou de distributie Tablou 1.18 Inclusiv salariu				18 461,00
		10.3.19. Tablou de distributie Tablou 1.19				
1744		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 54 module	buc	1,000	2 850,00 0,00	2 850,00 0,00
1745		Separator de sarcina modular, tripolar In= 40A, Un =400V	buc	1,000	80,00 0,00	80,00 0,00
1746		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc	14,000	500,00 0,00	7 000,00 0,00
1747		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, tetrapolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc	4,000	300,00 0,00	1 200,00 0,00
1748		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc	4,000	110,00 0,00	440,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			11 570,00
		Total Tablou de distributie Tablou 1.19 Inclusiv salariu				11 570,00
		10.3.20. Tablou de distributie Tablou 1.20				
1749		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc	1,000	533,00 0,00	533,00 0,00
1750		Separator de sarcina modular, tripolar In= 40A, Un =400V	buc	1,000	80,00 0,00	80,00 0,00
1751		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc	6,000	500,00 0,00	3 000,00 0,00
1752		Descarcator de joasa tensiune clasa II (C) 4P	buc	1,000	1 998,00 0,00	1 998,00 0,00
1753		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc	2,000	110,00 0,00	220,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			5 831,00
		Total Tablou de distributie Tablou 1.20 Inclusiv salariu				5 831,00
		10.3.21. Tablou de distributie Tablou 1.21				
1754		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 72 module	buc	1,000	4 888,00 0,00	4 888,00 0,00
1755		Separator de sarcina modular, tripolar In= 50A, Un =400V	buc	1,000	80,00 0,00	80,00 0,00
1756		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A,	buc	3,000	30,00 0,00	90,00 0,00
1757		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	8,000	30,00 0,00	240,00 0,00
1758		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=10mA,	buc	2,000	1 125,00 0,00	2 250,00 0,00
1759		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu	buc	22,000	500,00 0,00	11 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,				
1760		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	6,000	110,00 0,00	660,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			19 208,00
		Total Tablou de distributie Tablou 1.21 Inclusiv salariu				19 208,00
		10.3.22. Tablou de distributie Tablou 1.22				
1761		Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa metalica IP 54, 650(L)*500(l)*220(g)+ SSI	buc	1,000	1 050,00 0,00	1 050,00 0,00
1762		Separator de sarcina industrial, tripolar, In=125A, Un=400V	buc	1,000	960,00 0,00	960,00 0,00
1763		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A,	buc	3,000	30,00 0,00	90,00 0,00
1764		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc	20,000	500,00 0,00	10 000,00 0,00
1765		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, tetrapolar, cu caracteristica "AC" In=25A, In=30mA,	buc	6,000	915,00 0,00	5 490,00 0,00
1766		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	4,000	110,00 0,00	440,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			18 030,00
		Total Tablou de distributie Tablou 1.22 Inclusiv salariu				18 030,00
		10.3.23. Tablou de distributie Tablou 1.23				
1767		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 72 module	buc	1,000	4 888,00 0,00	4 888,00 0,00
1768		Separator de sarcina modular, tripolar In= 25A, Un =400V	buc	1,000	84,00 0,00	84,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
1769		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A,	buc	3,000	30,00 0,00	90,00 0,00
1770		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	2,000	30,00 0,00	60,00 0,00
1771		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc	10,000	500,00 0,00	5 000,00 0,00
1772		Descarcator de joasa tensiune clasa II (C) 4P	buc	1,000	1 998,00 0,00	1 998,00 0,00
1773		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc	4,000	110,00 0,00	440,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			12 560,00
		Total Tablou de distributie Tablou 1.23 Inclusiv salariu				12 560,00
		10.3.24. Tablou de distributie Tablou 1.24				
1774		Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa metalica IP 54, 650(L)*500(I)*220(g)+ SSI	buc	1,000	1 050,00 0,00	1 050,00 0,00
1775		Separator de sarcina industrial, tripolar, In=250A, Un=400V	buc	1,000	4 089,00 0,00	4 089,00 0,00
1776		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	14,000	30,00 0,00	420,00 0,00
1777		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=16A,	buc	34,000	30,00 0,00	1 020,00 0,00
1778		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=16A,	buc	14,000	85,00 0,00	1 190,00 0,00
1779		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A,	buc	2,000	85,00 0,00	170,00 0,00
1780		Descarcator de joasa tensiune clasa II (C) 4P	buc	1,000	1 998,00 0,00	1 998,00 0,00
1781		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	10,000	110,00 0,00	1 100,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			11 037,00
		Total Tablou de distributie Tablou 1.24 Inclusiv salariu				11 037,00
		10.3.25. Tablou de distributie Tablou 1.25				
1782		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 18 module	buc	2,000	627,00 0,00	1 254,00 0,00
1783		Separator de sarcina modular, tripolar In= 32A, Un =400V	buc	1,000	187,00 0,00	187,00 0,00
1784		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=16A,	buc	2,000	30,00 0,00	60,00 0,00
1785		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=16A,	buc	1,000	85,00 0,00	85,00 0,00
1786		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A,	buc	1,000	85,00 0,00	85,00 0,00
1787		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 8 conexiuni, 75 mm; In=100A	buc	2,000	239,00 0,00	478,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			2 149,00
		Total Tablou de distributie Tablou 1.25 Inclusiv salariu				2 149,00
		10.3.26. Tablou de distributie Tablou 1.26				
1788		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 72 module	buc	1,000	4 888,00 0,00	4 888,00 0,00
1789		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,000	85,00 0,00	85,00 0,00
1790		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	7,000	30,00 0,00	210,00 0,00
1791		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=16A,	buc	2,000	30,00 0,00	60,00 0,00
1792		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	4,000	85,00 0,00	340,00 0,00
1793		Contactor modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=230V, Ub=230V, In=12A	buc	6,000	142,00 0,00	852,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
1794		Contactor modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=18A	buc	2,000	576,00 0,00	1 152,00 0,00
1795		Contactor modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=12A	buc	4,000	142,00 0,00	568,00 0,00
1796		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	2,000	110,00 0,00	220,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			8 375,00
		Total Tablou de distributie Tablou 1.26 Inclusiv salariu				8 375,00
		10.3.27. Tablou de distributie Tablou 1.27				
1797		Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa metalica IP 54, 650(L)*500(l)*220(g)+ SSI	buc	1,000	1 050,00 0,00	1 050,00 0,00
1798		Separator de sarcina industrial, tripolar, In=250A, Un=400V	buc	1,000	4 089,00 0,00	4 089,00 0,00
1799		Separator de sarcina, tripolar, In=63A, Un=400V	buc	1,000	87,00 0,00	87,00 0,00
1800		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=10A,	buc	4,000	95,00 0,00	380,00 0,00
1801		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=16A,	buc	4,000	85,00 0,00	340,00 0,00
1802		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=20A,	buc	1,000	85,00 0,00	85,00 0,00
1803		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A,	buc	1,000	85,00 0,00	85,00 0,00
1804		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=40A,	buc	1,000	98,00 0,00	98,00 0,00
1805		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=50A,	buc	1,000	99,00 0,00	99,00 0,00
1806		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=100A,	buc	1,000	300,00 0,00	300,00 0,00
1807		Bara de conexiune a firului de N	buc	2,000	110,00	220,00

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			6 833,00
		Total Tablou de distributie Tablou 1.27 Inclusiv salariu				6 833,00
		10.3.28. Tablou de distributie Tablou 1.28				
1808		Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa metalica IP 54, 650(L)*500(l)*220(g)+ SSI	buc	1,000	1 050,00 0,00	1 050,00 0,00
1809		Separator de sarcina industrial, tripolar, In=400A, Un=400V	buc	1,000	2 336,00 0,00	2 336,00 0,00
1810		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=32A,	buc	2,000	98,00 0,00	196,00 0,00
1811		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=250A, Un=400V, cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4...1, setarea declansatorului electromagnetice 1.25...11	buc	1,000	11 057,00 0,00	11 057,00 0,00
1812		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 8 conexiuni, 75 mm; In=100A	buc	2,000	239,00 0,00	478,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			15 117,00
		Total Tablou de distributie Tablou 1.28 Inclusiv salariu				15 117,00
		10.3.29. Tablou de distributie Tablou 1.29				
1813		Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa metalica IP 54, 650(L)*500(l)*220(g)+ SSI	buc	1,000	1 050,00 0,00	1 050,00 0,00
1814		Separator de sarcina industrial, tripolar, In=250A, Un=400V	buc	1,000	4 089,00 0,00	4 089,00 0,00
1815		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=63A,	buc	1,000	30,00 0,00	30,00 0,00
1816		Intrerupator automat, tripolar, cu	buc	1,000	13 900,00	13 900,00

1	2	3	4	5	6	7
		caracteristica "C" In=160A, Un=400V, cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4...1, setarea declansatorului electromagnetic 1.25...11			0,00	0,00
1817		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 8 conexiuni, 75 mm; In=100A	buc	2,000	<u>239,00</u> 0,00	<u>478,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	Lei			19 547,00
		Total Tablou de distributie Tablou 1.29 Inclusiv salariu				19 547,00
		10.3.30. Tablou de distributie Tablou 1.30				
1818		Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa metalica IP 54, 650(L)*500(l)*220(g)+ SSI	buc	1,000	<u>1 050,00</u> 0,00	<u>1 050,00</u> 0,00
1819		Separator de sarcina cu operare manuale, asigura conectarea si deconectarea sub sarcina intre doua surse de energie In= 63A, Un =400V	buc	1,000	<u>86,00</u> 0,00	<u>86,00</u> 0,00
1820		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=10A,	buc	4,000	<u>95,00</u> 0,00	<u>380,00</u> 0,00
1821		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	5,000	<u>85,00</u> 0,00	<u>425,00</u> 0,00
1822		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=20A,	buc	6,000	<u>85,00</u> 0,00	<u>510,00</u> 0,00
1823		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	2,000	<u>110,00</u> 0,00	<u>220,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	Lei			2 671,00
		Total Tablou de distributie Tablou 1.30 Inclusiv salariu				2 671,00
		10.3.31. Tablou de distributie Tablou 1.31				
1824		Tablou de distributie montat aparent pe perete metalic IP54 1400*650*285	buc	1,000	<u>4 845,00</u> 0,00	<u>4 845,00</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
1825		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	3,000	52 104,00 0,00	156 312,00 0,00
1826		Declansator independent pentru deconectarea energiei electrice	buc	3,000	5 500,00 0,00	16 500,00 0,00
1827		Contactor de forta industrial, tripolar, 3 contacte normal deschise, Un=400V, Ub=230V, In=1000A	buc	3,000	80 857,00 0,00	242 571,00 0,00
1828		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=40A,	buc	1,000	98,00 0,00	98,00 0,00
1829		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=63A,	buc	2,000	98,00 0,00	196,00 0,00
1830		Intrerupator automat tripolar, In=250A, Un=400V cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4...1, setarea declansatorului electromagnetic 1.25...11	buc	2,000	11 057,00 0,00	22 114,00 0,00
1831		Intrerupator automat tripolar, In=400A, Un=400V cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4...1, setarea declansatorului electromagnetic 1.25...11	buc	1,000	21 214,00 0,00	21 214,00 0,00
1832		Intrerupator automat tripolar, In=630A, Un=400V cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4...1, setarea declansatorului electromagnetic 1.25...11	buc	1,000	24 107,00 0,00	24 107,00 0,00
1833		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	1,000	52 104,00 0,00	52 104,00 0,00
1834		Declansator independent pentru deconectarea energiei electrice	buc	3,000	5 500,00 0,00	16 500,00 0,00
1835		Bara din cupru 100*100mm	m	8,000	25 924,00	207 392,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			763 953,00
		Total Tablou de distributie Tablou 1.31 Inclusiv salariu				763 953,00
		10.3.32. Tablou de distributie Tablou 1.32				
1836		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) SAU ANALOG	buc	1,000	$\frac{1\,125\,000,00}{0,00}$	$\frac{1\,125\,000,00}{0,00}$
		<i>Total</i>	Lei			1 125 000,00
		Total Tablou de distributie Tablou 1.32 Inclusiv salariu				1 125 000,00
		10.3.33. Accesorii electrice				
1837		Tablou cu transformator de coborire, IP54, tensiunea primara 220V, tensiunea secundara 12V, putere 250VA	buc	2,000	$\frac{795,00}{0,00}$	$\frac{1\,590,00}{0,00}$
		<i>Total</i>	Lei			1 590,00
		Total Accesorii electrice Inclusiv salariu				1 590,00
		<i>Total</i>	Lei			2 069 294,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			24 831,53
		Total Utilaj Inclusiv salariu				2 094 125,53
		<i>Total</i>	Lei			4 952 094,68
		Total № 2-1-10 Iluminat electric interior (IEI\EEF.SU) Inclusiv salariu				4 952 094,68 895 756,98
		11. № 2-1-11 Semnalizarea de incendiu (SI.SU)				

1	2	3	4	5	6	7
		11.1. Montare utilaj				
1838	10-08-001-01	Aparate receptoare: Прибор приемо- контрольный пожарный, 12ШС, EN54-2, EN54-4, EN54-13 SAU ANALOG	buc	1,000	2 044,09 2 039,28	2 044,09 2 039,28
1839	10-08-001-01	Aparate receptoare: Станция электропитания с контролем выходов, 24 Vdc 4A EN54-4 SAU ANALOG	buc	1,000	2 044,09 2 039,28	2 044,09 2 039,28
1840	10-08-001-01	Concentrator: (Плата расширения на 8 шлейфов сигнализации, 8Z) SAU ANALOG	buc	3,000	2 044,09 2 039,28	6 132,27 6 117,84
1841	10-08-001-01	Concentrator: (Прибор пожарный дублирующий)	buc	3,000	2 044,09 2 039,28	6 132,27 6 117,84
1842	10-08-001-01	Concentrator: (Одноканальная релейная плата REL1INT) SAU ANALOG	buc	5,000	2 044,09 2 039,28	10 220,45 10 196,40
1843	10-08-002-02	Avertizoare (Извещатель пожарный автоматический дымовой точесный, EN54-7 (+10%) SAU ANALOG	buc	212,000	174,74 169,94	37 045,53 36 027,28
1844	10-08-002-02	Avertizoare Выносное устройство оптической сигнализации	buc	44,000	174,74 169,94	7 688,69 7 477,36
1845	10-08-002-02	Avertizoare Извещатель пожарный ручной, красный, EN54-11 SAU ANALOG	buc	14,000	174,74 169,94	2 446,41 2 379,16
1846	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, +-24B, 60mA, 96dB, EN54-13, внутренний) SAU ANALOG	buc	12,000	339,88 339,88	4 078,60 4 078,56
1847	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, +-24B, 60mA, 96dB, EN54-13,	buc	2,000	339,88 339,88	679,76 679,76

1	2	3	4	5	6	7
		уличный) SAU ANALOG				
1848	10-08-002-02	Avertizoare Устройство оконечное контроля шлейфа УК-2 SAU ANALOG	buc	27,000	174,74 169,94	4 718,06 4 588,38
1849	10-08-001-01	Aparate receptoare: Радиопередатчик VHF охранный одноканальный 12Вб 1,5Аб 5Вт SAU ANALOG	buc	1,000	2 044,09 2 039,28	2 044,09 2 039,28
1850	10-01-039-06	Acumulator 12В 17Ач	buc	10,000	169,94 169,94	1 699,40 1 699,40
1851	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	100 m	28,350	3 693,55 3 611,23	104 712,18 102 378,23
1852		Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 4*0,8	m	2 655,000	11,00 0,00	29 205,00 0,00
1853		Кабель типа (витая пара) кат.3 огнестойкий с медными жилами емк. 2*2*0,8	m	180,000	7,00 0,00	1 260,00 0,00
1854	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m	0,160	1 756,75 1 622,94	281,08 259,67
1855		Труба гладкая гипсовая из ПВХ д50	m	16,000	26,00 0,00	416,00 0,00
1856	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	19,600	1 548,40 1 419,00	30 348,68 27 812,38
1857		Tub tehnic de protectie din PVC d25	m	1 960,000	5,30 0,00	10 388,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			263 584,65
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			51 823,22
		<i>Transport materiale</i>	4 %			1 817,57
		<i>Total</i>				317 225,44
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			21 593,01
		<i>Total</i>				338 818,45
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			16 940,92

1	2	3	4	5	6	7
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				355 759,37 215 930,10
		11.2. Utilaj				
1858		Прибор приемо- контрольный пожарный, 12ШС, EN54-2, EN54-4, EN54-13 SAU ANALOG	buc	1,000	6 440,00 0,00	6 440,00 0,00
1859		Станция электропитания с контролем выходов, 24 Vdc 4A EN54-4 SAU ANALOG	buc	1,000	3 050,00 0,00	3 050,00 0,00
1860		Плата расширения на 8 шлейфов сигнализации, 8Z SAU ANALOG	buc	3,000	360,00 0,00	1 080,00 0,00
1861		Прибор пожарный дублирующий	buc	3,000	1 350,00 0,00	4 050,00 0,00
1862		Одноканальная релейная плата REL1INT SAU ANALOG	buc	5,000	167,00 0,00	835,00 0,00
1863		Адаптер электропитания 24\12 Vdc SAU ANALOG	buc	1,000	350,00 0,00	350,00 0,00
1864		Извещатель пожарный автоматический дымовой точесный, EN54-7 SAU ANALOG	buc	212,000	152,00 0,00	32 224,00 0,00
1865		База автоматического извещателя	buc	212,000	152,00 0,00	32 224,00 0,00
1866		Выносное устройство оптической сигнализации	buc	44,000	45,00 0,00	1 980,00 0,00
1867		Извещатель пожарный ручной, красный, EN54-11 SAU ANALOG	buc	14,000	145,00 0,00	2 030,00 0,00
1868		Оповещатель свето-звуковой, красный, +-24В, 60mA, 96dB, EN54-13, внутренний SAU ANALOG	buc	12,000	180,00 0,00	2 160,00 0,00
1869		Оповещатель свето-звуковой, красный, +-24В, 60mA, 96dB, EN54-13, уличный SAU ANALOG	buc	2,000	300,00 0,00	600,00 0,00
1870		Устройство оконечное контроля шлейфа УК-2 SAU ANALOG	buc	27,000	85,00 0,00	2 295,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
1871		Радиопередатчик VHF охранный одноканальный 12B6 1,5A6 5Bт SAU ANALOG	buc	1,000	1 446,00 0,00	1 446,00 0,00
1872		Acumulator 12B 17Aч	buc	10,000	734,00 0,00	7 340,00 0,00
1873		коробка протяжная огнестойкая	buc	195,000	51,00 0,00	9 945,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			108 049,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			1 296,59
		Total Utilaj Inclusiv salariu				109 345,59
		<i>Total</i>	Lei			465 104,96
		Total № 2-1-11 Semnalizarea de incendiu (SI.SU) Inclusiv salariu				465 104,96 215 930,10
		12. № 2-1-12 Automatizarea (ATX) 12.1. Montare utilaj 12.1.1. Раздел 1. Щиты и пульты				
1874	08-03-573- 6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Шкаф металический с монтажной панелью 580*580*155, RAL 7035 (шагрень) IP54)	buc	1,000	306,76 201,38	306,76 201,38
		<i>Total</i>	Lei			306,76
		Total Раздел 1. Щиты и пульты Inclusiv salariu				306,76 201,38
		12.1.2. Раздел 2. Оборудование, поставляемое вместе со щитом				
1875	08-03-591- 9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (Розетка модульная с заземляющим контактом РДЕ-47) SAU ANALOG	100 buc	0,020	3 334,50 3 237,50	66,69 64,75
1876		Розетка модульная с заземляющим контактом РДЕ-	buc	2,000	48,00	96,00

1	2	3	4	5	6	7
		47 SAU ANALOG			0,00	0,00
1877	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Автоматическийвыключатель, 1P, 2A, х-каС)	buc	2,000	199,15 132,56	398,29 265,11
1878	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (блокпитания +-24В, 60Вт)	buc	2,000	199,15 132,56	398,29 265,11
1879	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	1,000	172,98 137,65	172,98 137,65
1880	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	2,000	173,00 137,65	346,00 275,30
1881	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Кнопкавыключениябезфиксаци и, зеленая, 1NO, 240В)	buc	4,000	99,50 96,02	397,99 384,06
1882	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Кнопкапуск\стоп, безфиксации, синдикацией, 1NO+1NC, 240В)	buc	12,000	99,50 96,02	1 193,97 1 152,19
1883	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампасигнальнаямоноблочная, синяя, 240В, д30)	buc	2,000	99,50 96,02	198,99 192,03
1884	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампасигнальнаямоноблочная, белая, 240В, д30)	buc	2,000	99,50 96,02	198,99 192,03

1	2	3	4	5	6	7
1885	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампасигнальнаямоноблочная, желтая, 240В, д30)	buc	1,000	99,50 96,02	99,50 96,02
1886	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампасигнальнаямоноблочная, красная, 240В, д30)	buc	10,000	99,50 96,02	994,98 960,16
1887	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампасигнальнаямоноблочная, оранжевая, 240В, д30)	buc	2,000	99,50 96,02	198,99 192,03
1888	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампасигнальнаямоноблочная, зеленая, 24В, д30)	buc	1,000	99,50 96,02	99,50 96,02
1889	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампасигнальнаямоноблочная, зеленая, 12В, д30)	buc	5,000	99,50 96,02	497,49 480,08
1890	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie (Звонокмодульный 230В)	buc	1,000	86,52 84,97	86,52 84,97
1891	10-01-039-06	Piese diverse: Releu,cu pregtare loc de montare (Реле промежуточное обмотка 230В 4 гр. контактов 230В, 5А)	buc	1,000	169,94 169,94	169,94 169,94
1892	10-01-039-06	Piese diverse: Releu,cu pregtare loc de montare (Программируемое реле, 16DI, 8AI, 14DO, 2AO, 2 RS-485 Modbus Master\Slave, 24В) SAU ANALOG	buc	1,000	169,94 169,94	169,94 169,94
1893	10-01-039-06	Piese diverse: Modul ,cu pregtare loc de montare (Модуль расширения дискретных входов\ выходов 8DI, 8DO, 2AO, 24В, ПРМ-24.1) SAU ANALOG	buc	1,000	169,94 169,94	169,94 169,94
1894	10-01-039-	Piese diverse: Шлюз ,cu pregtare	buc	5,000	169,94	849,70

1	2	3	4	5	6	7
	06	loc de montare (Шлюз RS-485 (Modbus RTU) Ethernet (Modbus TCP) 24B, МКОН) SAU ANALOG			169,94	849,70
1895	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) SAU ANALOG	buc	1,000	99,50 96,02	99,50 96,02
1896	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (comutator), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Сенсонаяграфическаяпанельоператора, 10" RS-485, 24B, 10Bт) SAU ANALOG	buc	1,000	99,50 96,02	99,50 96,02
		<i>Total</i>	Lei			7 003,69
		Total Раздел 2. Оборудование, поставляемое вместе со щитом Inclusiv salariu				7 003,69 6 389,07
		12.1.3. Раздел 3. Материал для комплектации щитов				
1897	08-02-171-1	Jgheab metalic pentru fixarea mansoanelor de cuplare, pe polite instalate (Перфорированныйкабельныйканал 40*60)	100 buc	0,100	2 073,30 2 073,30	207,33 207,33
1898		Перфорированный кабельный канал 40*60	m	10,000	55,00 0,00	550,00 0,00
1899	08-02-171-1	Jgheab metalic pentru fixarea mansoanelor de cuplare, pe polite instalate (Перфорированныйкабельныйканал 40*40)	100 buc	0,020	2 073,50 2 073,50	41,47 41,47
1900		Перфорированный кабельный канал 40*40	m	2,000	45,00 0,00	90,00 0,00
1901	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	0,520	1 053,79 1 053,63	547,97 547,89
1902		Провод установочный медный моножильный, красный 1,5мм2	m	30,000	13,00 0,00	390,00 0,00
1903		Провод установочный медный	m	10,000	13,00	130,00

1	2	3	4	5	6	7
		моножильный, синий 1,5мм2			0,00	0,00
1904		Провод установочный медный моножильный, желто- зеленый 2,5 мм2	m	6,000	20,00 0,00	120,00 0,00
1905		Провод установочный медный многожильный, гибкий красный 0,75 мм2	m	3,000	10,00 0,00	30,00 0,00
1906		Провод установочный медный многожильный, гибкий синий 0,75 мм2	m	3,000	10,00 0,00	30,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			2 136,77
		Total Раздел 3. Материал для комплектации щитов Inclusiv salariu				2 136,77 796,69
		12.1.4. Раздел 4. Приборы местные				
1907	10-08-002-02	Avertizoare (Датчик температуры канальный, Pt 1000, 24В, ДТС3105)) SAU ANALOG	buc	2,000	174,75 169,94	349,49 339,88
1908	10-08-002-02	Avertizoare (Датчик- реле давления, 0...8 барб 1NO+ 1NC KPI35) SAU ANALOG	buc	1,000	174,74 169,94	174,74 169,94
1909	10-08-002-02	Avertizoare (Датчик- реле протока воды 3NC + 3NO 24 В)	buc	1,000	174,74 169,94	174,74 169,94
		<i>Total</i>	Lei			698,97
		Total Раздел 4. Приборы местные Inclusiv salariu				698,97 679,76
		12.1.5. Раздел 5. Материалы				
1910		Кабель типа (витая пара) кат.3 огнестойкий с медными жилами емк. 2*2*0,8	m	470,000	7,00 0,00	3 290,00 0,00
1911		Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 3*0,35	m	15,000	6,00 0,00	90,00 0,00
1912		Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 5*0.75	m	60,000	13,00 0,00	780,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
1913		Кабель с медными жилами огнестойкий емк. 4*1.5	m	63,000	17,00 0,00	1 071,00 0,00
1914	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	4,860	1 548,33 1 419,00	7 524,86 6 896,34
1915		Труба гофр. ПВХ с зондом д20мм	m	486,000	4,50 0,00	2 187,00 0,00
1916	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m	0,200	1 759,85 1 622,95	351,97 324,59
1917		Труба гладкая гипкая из ПВХ д50	m	20,000	20,00 0,00	400,00 0,00
1918		Коробка соединения	buc	1,000	15,00 0,00	15,00 0,00
1919	10-01-039-06	Acumulator 12B 17Aч	buc	4,000	169,94 169,94	679,76 679,76
		<i>Total</i>	Lei			16 389,59
		Total Раздел 5. Материалы Inclusiv salariu				16 389,59 7 900,69
		<i>Total</i>	Lei			26 535,78
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			3 832,22
		<i>Transport materiale</i>	4 %			409,71
		<i>Total</i>				30 777,71
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			1 596,76
		<i>Total</i>				32 374,47
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			1 618,73
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				33 993,20 15 967,59
		12.2. Utilaj				
		12.2.1. Раздел 1. Щиты и пульты				
1920		Шкаф металлический с монтажной панелью 580*580*155, RAL 7035 (шагрень) IP54	buc	1,000	980,00 0,00	980,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			980,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Раздел 1. Щиты и пульты Inclusiv salariu				980,00
		12.2.2. Раздел 2. Оборудование, поставляемое вместе со щитом				
1921		Автоматический выключатель, 1P, 2A, х-ка С	buc	2,000	36,00 0,00	72,00 0,00
1922		блок питания +-24В, 60Вт	buc	2,000	160,00 0,00	320,00 0,00
1923		Переключатель на 3 положения с фиксацией, 1-0-2, желтый, 240В	buc	1,000	207,00 0,00	207,00 0,00
1924		Переключатель на 2 положения с фиксацией, 0-1, белый, 240В	buc	2,000	270,00 0,00	540,00 0,00
1925		Кнопка выключения без фиксации, зеленая, 1NO, 240В	buc	4,000	120,00 0,00	480,00 0,00
1926		Кнопка пуск\стоп, без фиксации, с индикацией, 1NO+1NC, 240В	buc	12,000	95,00 0,00	1 140,00 0,00
1927		Лампа сигнальная моноблочная, синяя, 240В, д30	buc	2,000	30,00 0,00	60,00 0,00
1928		Лампа сигнальная моноблочная, белая, 240В, д30	buc	2,000	30,00 0,00	60,00 0,00
1929		Лампа сигнальная моноблочная, желтая, 240В, д30	buc	1,000	30,00 0,00	30,00 0,00
1930		Лампа сигнальная моноблочная, красная, 240В, д30	buc	10,000	30,00 0,00	300,00 0,00
1931		Лампа сигнальная моноблочная, оранжевая, 240В, д30	buc	2,000	30,00 0,00	60,00 0,00
1932		Лампа сигнальная моноблочная, зеленая, 24В, д30	buc	1,000	30,00 0,00	30,00 0,00
1933		Лампа сигнальная моноблочная, зеленая, 12В, д30	buc	5,000	30,00 0,00	150,00 0,00
1934		Звонок модульный 230В	buc	1,000	68,00 0,00	68,00 0,00
1935		Реле промежуточное обмотка 230В 4 гр. контактов 230В, 5А	buc	1,000	45,00 0,00	45,00 0,00
1936		Программируемое реле, 16DI, 8AI, 14DO, 2AO, 2 RS-485 Modbus Master\Slave, 24В SAU	buc	1,000	6 153,00 0,00	6 153,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		ANALOG				
1937		Модуль расширения дискретных входов\ выходов 8DI, 8DO, 2AO, 24B, PPM-24.1 SAU ANALOG	buc	1,000	4 268,00 0,00	4 268,00 0,00
1938		Шлюз RS-485 (Modbus RTU) Ethernet (Modbus TCP) 24B, MKOH SAU ANALOG	buc	5,000	5 568,00 0,00	27 840,00 0,00
1939		Коммутатор Modbus TCP, 5 RJ-45 100-BaseT, 24B, KCH 210-5 SAU ANALOG	buc	1,000	2 880,00 0,00	2 880,00 0,00
1940		Сенсоная графическая панель оператора, 10" RS-485, 24B, 10Bт SAU ANALOG	buc	1,000	7 398,00 0,00	7 398,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			52 101,00
		Total Раздел 2. Оборудование, постовляемое вместе со щитом Inklusiv salariu				52 101,00
		12.2.3. Раздел 3. Материал для комплектации щитов				
1941		DIN -рейка 35мм длина 800мм	buc	10,000	20,00 0,00	200,00 0,00
1942		Лента монтажная спиральная (SWB-08) SAU ANALOG	m	4,000	3,00 0,00	12,00 0,00
1943		Колодка клемная 6мм желто-зеленая PE	buc	2,000	13,00 0,00	26,00 0,00
1944		Колодка клемная 6мм красная	buc	2,000	13,00 0,00	26,00 0,00
1945		Колодка клемная 6мм синяя	buc	2,000	13,00 0,00	26,00 0,00
1946		Колодка клемная 2,5мм красная	buc	2,000	4,00 0,00	8,00 0,00
1947		Колодка клемная 2,5мм синяя	buc	2,000	4,00 0,00	8,00 0,00
1948		Колодка клемная 2,5мм серая	buc	35,000	4,00 0,00	140,00 0,00
1949		Шина нулевая тип (Стойка) 8 отверстий изолятор синии габарит 6*9мм	buc	2,000	38,00 0,00	76,00 0,00
1950		Шина нулевая тип (Стойка) 8	buc	2,000	38,00	76,00

1	2	3	4	5	6	7
		отверстий изолятор желто-зеленый габарит 6*9мм			0,00	0,00
1951		поводок заземления с двумя наконечниками ПУГВ 1*2,5 желто-зеленый SAU ANALOG	buc	2,000	113,00 0,00	226,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			824,00
		Total Раздел 3. Материал для комплектации щитов Inclusiv salariu				824,00
		12.2.4. Раздел 4. Приборы местные				
1952		Датчик температуры канальный, Pt 1000, 24В, ДТС3105 SAU ANALOG	buc	2,000	404,00 0,00	808,00 0,00
1953		Датчик- реле давления, 0...8 барб 1NO+ 1NC KPI35 SAU ANALOG	buc	1,000	784,00 0,00	784,00 0,00
1954		Датчик- реле протока воды 3NC + 3NO 24 В	buc	1,000	380,00 0,00	380,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 972,00
		Total Раздел 4. Приборы местные Inclusiv salariu				1 972,00
		12.2.5. Раздел 5. Материалы				
1955		Acumulator 12В 17Ач	buc	4,000	734,00 0,00	2 936,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			2 936,00
		Total Раздел 5. Материалы Inclusiv salariu				2 936,00
		<i>Total</i>	Lei			58 813,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			705,76
		Total Utilaj Inclusiv salariu				59 518,76
		<i>Total</i>	Lei			93 511,96
		Total № 2-1-12 Automatizarea (ATX)				93 511,96 15 967,59

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		13. № 6-1-1 Retele externe de apeduct si canalizare (REAC. SU)				
		13.1. Lucrari tehnico-sanitare				
		13.1.1. Apeduct exterior Lucrari de terasament				
1956	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2	12,500	58,63 58,63	732,87 732,87
1957	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	0,750	1 674,00 0,00	1 255,50 0,00
1958	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	5,000	179,29 179,29	896,43 896,43
1959	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	25,000	313,21 51,83	7 830,17 1 295,79
1960	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	0,750	490,51 0,00	367,88 0,00
1961	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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,750	1 840,39 749,44	1 380,29 562,08

1	2	3	4	5	6	7
1962	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3	4,500	773,01 152,95	3 478,55 688,26
1963	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,010	11 330,00 0,00	113,30 0,00
1964	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	12,500	732,37 12,75	9 154,60 159,32
1965	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,010	11 330,00 0,00	113,30 0,00
1966	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	12,500	343,05 7,44	4 288,18 92,94
		<i>Total</i>	Lei			29 611,07
		Total Apeduct exterior Lucrari de terasament Inclusiv salariu				29 611,07 4 427,69
		13.1.2. Conducta de apeduct				
1967	AcA11A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 63-75 mm	m	97,000	254,11 82,42	24 648,61 7 994,83
1968	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	1,000	495,90 89,22	495,90 89,22
1969	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-	buc	2,000	1 866,73 46,73	3 733,47 93,47

1	2	3	4	5	6	7
		100 mm (Vana din fonta, emailata, cu flanse si pina cauciucata d80mm)				
1970	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	4,000	345,05 49,28	1 380,19 197,13
1971	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de D80mm (Filtru de apa din fonta cu flanse D80)	buc	1,000	2 296,68 195,43	2 296,68 195,43
1972		Clapeta de sens din fonta cu flanse D80mm	buc	1,000	1 800,00 0,00	1 800,00 0,00
1973	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	2,000	298,38 178,44	596,77 356,87
1974	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 150 mm (Piesa de trecere prin peretele caminului L=0.2m, D150mm)	m	0,600	530,73 144,10	318,44 86,46
1975	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	3,000	429,63 178,44	1 288,90 535,31
		<i>Total</i>	Lei			36 558,96
		Total Conducta de apeduct Inclusiv salariu				36 558,96 9 548,72
		13.1.3. Camine pentru apeduct				
1976	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	11,040	3 853,02 1 178,53	42 537,29 13 011,02

1	2	3	4	5	6	7
1977	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 KIIJ-15)	buc	2,000	2 802,00 0,00	5 604,00 0,00
1978	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 KIIJ-20)	buc	1,000	5 598,00 0,00	5 598,00 0,00
1979	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 KII-15-9)	buc	2,000	2 178,00 0,00	4 356,00 0,00
1980	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 KII-20-9)	buc	2,000	3 594,00 0,00	7 188,00 0,00
1981	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 KIIPI 2-15-1)	buc	2,000	3 018,00 0,00	6 036,00 0,00
1982	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru	buc	6,000	204,00 0,00	1 224,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		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))				
1983	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	2,000	1 163,60 59,48	2 327,19 118,96
1984	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	3,520	2 571,46 781,72	9 051,53 2 751,67
		<i>Total</i>	Lei			83 922,01
		Total Camine pentru apeduct Inclusiv salariu				83 922,01 15 881,65
		13.1.4. Canalizare exterioara Lucrari de terasament				
1985	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	1,160	1 674,00 0,00	1 941,84 0,00
1986	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	5,000	179,29 179,29	896,43 896,43
1987	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	38,500	313,21 51,83	12 058,46 1 995,52
1988	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in	100 m3	1,210	490,50 0,00	593,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		straturi cu grosimea de 15-20 cm (astuparea canalelor cu pamint)				
1989	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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,210	1 840,39 749,44	2 226,87 906,82
		<i>Total</i>	Lei			17 717,10
		Total Canalizare exterioara Lucrari de terasament Inclusiv salariu				17 717,10 3 798,77
		13.1.5. Conducta de canalizare				
1990	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	154,000	152,81 35,69	23 532,80 5 495,86
1991	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	10,000	105,49 27,19	1 054,90 271,90
1992	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	2,000	139,09 30,59	278,17 61,18
1993	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (Teu PVC SN4 D160)	buc	2,000	217,09 30,59	434,17 61,18
1994	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	1,000	60,09 30,59	60,09 30,59
1995	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind	buc	1,000	94,09 30,59	94,09 30,59

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 160 mm (Teu PVC SN4 D110)				
1996	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 150 mm (Piesa de trecere prin peretele caminului L=3m, D315mm)	m	8,000	755,60 144,11	6 044,82 1 152,87
1997		Inel de distantare in tub de protectie, pentru tuburi cu d 160mm	buc	6,000	110,00 0,00	660,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			32 159,04
		Total Conducta de canalizare Inklusiv salariu				32 159,04 7 104,17
		13.1.6. Camine pentru canalizare				
1998	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	18,090	3 853,06 1 178,53	69 701,92 21 319,68
1999	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	1,000	2 802,00 0,00	2 802,00 0,00
2000	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-10)	buc	7,000	954,00 0,00	6 678,00 0,00
2001	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	buc	10,000	966,00 0,00	9 660,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		proiectului (Inel prefabricat pt. camine KII-10-6)				
2002	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 KII-10-9)	buc	6,000	1 440,00 0,00	8 640,00 0,00
2003	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 1-10-2)	buc	7,000	1 290,00 0,00	9 030,00 0,00
2004	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 1-15-2)	buc	1,000	3 018,00 0,00	3 018,00 0,00
2005	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 KIIO-1(0,02 m3))	buc	19,000	204,00 0,00	3 876,00 0,00
2006	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-7-3)	buc	7,000	336,00 0,00	2 352,00 0,00
2007	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau	m3	2,880	2 571,46	7 405,81

1	2	3	4	5	6	7
		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)			781,73	2 251,37
		<i>Total</i>	Lei			123 163,73
		Total Camine pentru canalizare Inclusiv salariu				123 163,73 23 571,05
		<i>Total</i>	Lei			323 131,91
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			15 439,69
		<i>Transport materiale</i>	4 %			8 714,65
		<i>Total</i>				347 286,25
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			34 728,63
		<i>Total</i>				382 014,88
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			19 100,74
		Total Lucrari tehnico-sanitare Inclusiv salariu				401 115,62 64 332,05
		13.2. Lucrari de montare				
		13.2.1. Apeduct				
2008	AcB03C	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 40 mm	buc	1,000	138,02 127,45	138,02 127,45
		<i>Total</i>	Lei			138,02
		Total Apeduct Inclusiv salariu				138,02 127,45
		<i>Total</i>	Lei			138,02
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			30,59
		<i>Transport materiale</i>	4 %			0,42
		<i>Total</i>				169,03
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			12,75
		<i>Total</i>				181,78

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			9,09
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				190,87 127,45
		13.3. Utilaj				
2009		Contor de apa rece "Ultrasonic" D40	buc	1,000	5 584,00 0,00	5 584,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			5 584,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			67,01
		Total Utilaj Inclusiv salariu				5 651,01
		<i>Total</i>	Lei			406 957,50
		Total № 6-1-1 Retele externe de apeduct si canalizare (REAC. SU) Inclusiv salariu				406 957,50 64 459,50

		Total	Lei			43 188 224,7 6
		TVA	20 %			8 637 644,95
		Total deviz: Inclusiv salariu				51 825 869,71 8 119 963,81

Intocmit

SRL "AM SISTEME"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)