

**Reconstruirea cladirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cadastral
0100120.236.01) cu replanificarea
partiala a incaperilor si
extinderea in dimensiuni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-1
BLOC 1C Transa 2 Constructii beton armat (comp CBA)

Valoarea de deviz 9 537 389,63 Lei

Coeficient la salariului de baza=1,1500

Coeficient la valoarea de exploatare a utilajului=1,1500

№ 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. Demontari				
1	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat / демонтаж ж/б ростверка	m3	50,000	815,795 658,179	40 789,741 32 908,975
2	RCsP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor / демонтаж металич балкок Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,030	kg	19 917,300	1,866 1,686	37 167,050 33 585,459
3	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat / демонтаж ж/б колонн	m3	8,820	815,791 658,178	7 195,281 5 805,129
4	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat / демонтаж подпольных каналов	m3	130,000	815,795 658,179	106 053,327 85 563,335
5	RCsP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor / демонтаж металич	kg	801,000	1,866 1,686	1 494,588 1 350,699

1	2	3	4	5	6	7
		щитов перекрытия каналов Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,030				
6	TsC03G1	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 autovehicule teren catg. III / incarcarea	100 m3	1,900	1 883,700 0,000	3 579,030 0,000
7	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	474,000	26,220 0,000	12 428,400 0,000
		<i>Total</i>	Lei			208 707,417
		Total Demontari Inclusiv salariu				208 707,417 159 213,597
		2. Fundatii				
		2.1. Pilot Pm-1 (91 buc)				
8	CQ23A	Executarea pilotilor forati din beton armat cu instalatia de tip SBU cu diametrul pina la 500-600 mm in terenuri stabile grupa 2, betonarea prin metoda TDV, cu adncimea pilotilor: pina la 12 m Nota: Beton C20/25, Carcas din armatura - 15 224,3 kg Material marunt (instrument de foraj, dispozitiv inventar metalic, apa etc.)=1,030	m3	254,800	5 887,430 1 243,470	1 500 117,11 0 316 836,117
		<i>Total</i>	Lei			1 500 117,11 0
		Total Pilot Pm-1 (91 buc) Inclusiv salariu				1 500 117,11 0 316 836,117
		2.2. Radiere monolite				
9	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare	m3	33,200	1 978,303 489,555	65 679,661 16 253,226

1	2	3	4	5	6	7
		cu mijloace clasice C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010				
10	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, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	169,100	2 225,180 478,676	376 278,001 80 944,112
11	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	427,000	186,141 130,548	79 482,104 55 743,901
12	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	kg	965,000	21,027 7,289	20 290,770 7 033,793
13	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	8 950,600	19,939 6,201	178 464,508 55 502,955
14	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg / P-14, P-2 Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg	215,900	55,057 22,846	11 886,764 4 932,444
		<i>Total</i>	Lei			732 081,808
		Total Radiere monolite Inclusiv salariu				732 081,808 220 410,431
		2.3. Transportarea pamint				
15	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	2,500	1 630,188 0,000	4 075,470 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea pamintului de la piloti)				
16	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	418,000	26,220 0,000	10 959,900 0,000
		<i>Total</i>	Lei			15 035,370
		Total Transportarea pamint Inklusiv salariu				15 035,370
		<i>Total</i>	Lei			2 247 234,28 8
		Total Fundatii Inklusiv salariu				2 247 234,28 8 537 246,548
		3. Coloane				
		3.1. Coloane monolita Cm-1 (22 buc)				
17	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,020	m3	50,600	2 419,565 738,684	122 430,007 37 377,406
18	CB03F	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	289,000	203,754 135,987	58 884,888 39 300,340
19	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	508,640	26,752 11,967	13 606,921 6 086,848
20	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru	kg	3 927,000	26,955 12,620	105 850,995 49 557,251

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc				
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / 80*80*15 ГОСТ 103-76	kg	99,000	48,307 22,844	4 782,381 2 261,603
22	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.	t	0,099	2 044,576 700,424	202,413 69,342
23	CC13H	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu o eclisa si sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	264,000	94,487 59,834	24 944,436 15 796,308
		<i>Total</i>	Lei			330 702,041
		Total Coloane monolita Cm-1 (22 buc) Inclusiv salariu				330 702,041 150 449,098
		3.2. Coloane monolita Cm-2 (12 buc)				
24	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzinetai din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,020	m3	27,600	2 419,589 738,682	66 780,664 20 387,625
25	CB03F	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	158,000	203,763 135,988	32 194,633 21 486,025
26	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu	kg	277,440	26,752	7 421,938

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc			11,967	3 320,081
27	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	2 821,200	26,955 12,620	76 044,561 35 602,521
28	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / 100*100*20 ГОСТ 103-76	kg	113,000	48,308 22,845	5 458,790 2 581,539
29	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.	t	0,130	2 045,700 700,769	265,941 91,100
30	CC13H	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu o eclisa si sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	192,000	94,487 59,834	18 141,408 11 488,224
		<i>Total</i>	Lei			206 307,935
		Total Coloane monolita Cm-2 (12 buc) Inclusiv salariu				206 307,935 94 957,115
		3.3. Coloane monolita Cm-3 (2 buc)				
31	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri,	m3	3,000	2 419,243 738,700	7 257,729 2 216,100

1	2	3	4	5	6	7
		sirma, cuie, etc)=1,020				
32	CB03F	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	27,000	203,862 135,986	5 504,283 3 671,615
33	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	352,300	26,954 12,619	9 496,052 4 445,821
34	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / 80*80*15 ГОСТ 103-76	kg	12,000	48,308 22,846	579,700 274,151
35	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.	t	0,012	2 051,250 701,583	24,615 8,419
36	CC13H	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu o eclisa si sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	24,000	94,487 59,834	2 267,676 1 436,028
		<i>Total</i>	Lei			25 130,055
		Total Coloane monolita Cm-3 (2 buc) Inclusiv salariu				25 130,055 12 052,134
		3.4. Coloane monolita Cm-4 (1 buc)				
37	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte / C20/25 (M350)	m3	0,600	2 418,278 738,668	1 450,967 443,201

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,020				
38	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	4,000	203,763 135,988	815,054 543,950
39	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	53,440	26,955 12,620	1 440,459 674,403
40	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / 80*80*15 роct 103-76	kg	3,000	48,261 22,798	144,782 68,395
41	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.	t	0,003	2 031,333 693,667	6,094 2,081
42	CC13H	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu o eclisa si sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	12,000	94,487 59,834	1 133,838 718,014
		<i>Total</i>	Lei			4 991,194
		Total Coloane monolita Cm-4 (1 buc) Inclusiv salariu				4 991,194 2 450,044
		3.5. Coloane monolita Cm-5 (1 buc)				
43	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri	m3	0,320	2 421,300 738,766	774,816 236,405

1	2	3	4	5	6	7
		existnte / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirna, cuie, etc)=1,020				
44	CB03F	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	2,500	205,274 135,997	513,186 339,992
45	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	28,600	26,957 12,622	770,974 360,993
46	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / 80*80*15 roct 103-76	kg	3,000	48,261 22,798	144,782 68,395
47	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.	t	0,003	2 031,333 693,667	6,094 2,081
48	CC13H	Innadiria prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu o eclisa si sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	12,000	94,487 59,834	1 133,838 718,014
		<i>Total</i>	Lei			3 343,690
		Total Coloane monolita Cm-5 (1 buc) Inclusiv salariu				3 343,690 1 725,880
		<i>Total</i>	Lei			570 474,915
		Total Coloane Inclusiv salariu				570 474,915 261 634,271
		4. Grinzi				

1	2	3	4	5	6	7
		4.1. Grinda scari Gr-1(2buc)				
49	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,020	m3	3,480	2 419,391 738,695	8 419,480 2 570,660
50	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	3,000	171,950 108,758	515,850 326,275
51	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	15,000	65,826 48,952	987,389 734,285
52	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	97,040	26,954 12,620	2 615,662 1 224,597
		<i>Total</i>	Lei			12 538,381
		Total Grinda scari Gr-1(2buc) Inclusiv salariu				12 538,381 4 855,817
		4.2. Grinda scari Gr-2 (1buc)				
53	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,020	m3	0,610	2 420,080 738,811	1 476,249 450,675
54	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile,	m2	1,500	175,369	263,053

1	2	3	4	5	6	7
		cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile			108,790	163,185
55	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	7,000	66,458 48,949	465,209 342,641
56	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	78,000	26,954 12,619	2 102,442 984,313
57	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / 80*80*15 ГОСТ 103-76	kg	2,250	48,326 22,872	108,733 51,463
		<i>Total</i>	Lei			4 415,686
		Total Grinda scari Gr-2 (1buc) Inclusiv salariu				4 415,686 1 992,277
		4.3. Grinzi la cota 3.500				
58	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,020	m3	91,000	2 419,570 738,685	220 180,834 67 220,300
59	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	536,000	171,981 108,790	92 182,030 58 311,440
60	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea	buc	830,000	66,031 48,956	54 806,145 40 633,065

1	2	3	4	5	6	7
		placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R				
61	RCsD01D	Armături din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	98,000	26,752 11,967	2 621,697 1 172,757
62	RCsD02D1	Armături din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	12 547,700	26,955 12,620	338 219,436 158 347,535
63	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / 80*80*15 ГОСТ 103-76	kg	51,900	48,309 22,846	2 507,234 1 185,716
64	CC13H	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu o eclisa si sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	48,000	94,487 59,834	4 535,352 2 872,056
		<i>Total</i>	Lei			715 052,728
		Total Grinzi la cota 3.500 Inclusiv salariu				715 052,728 329 742,869
		4.4. Grinzi la cota 7.100				
65	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,020	m3	41,000	2 419,556 738,685	99 201,794 30 286,095

1	2	3	4	5	6	7
66	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	331,000	171,981 108,790	56 925,749 36 009,395
67	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	700,000	66,031 48,956	46 222,050 34 268,850
68	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	6 649,300	26,955 12,620	179 229,847 83 911,809
69	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / 80*80*15 роct 103-76	kg	1 314,800	48,308 22,846	63 515,732 30 037,770
70	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.	t	1,300	2 045,236 700,622	2 658,807 910,809
71	CC13H	Innadierea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu o eclisa si sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	24,000	94,487 59,834	2 267,676 1 436,028
		<i>Total</i>	Lei			450 021,655
		Total Grinzi la cota 7.100 Inclusiv salariu				450 021,655 216 860,756
		<i>Total</i>	Lei			1 182 028,45 0

1	2	3	4	5	6	7
		Total Grinzi Inclusiv salariu				1 182 028,45 0 553 451,719
		5. Planseul				
		5.1. Planseul la cota 3.500				
72	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,020	m3	150,200	2 419,577 738,684	363 420,492 110 950,285
73	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	835,000	171,981 108,790	143 604,375 90 839,555
74	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	1 670,000	66,031 48,956	110 272,605 81 755,685
75	RCsD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	808,420	26,084 11,749	21 087,044 9 498,313
76	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	17 068,370	26,955 12,620	460 072,667 215 396,726
		<i>Total</i>	Lei			1 098 457,18 3

1	2	3	4	5	6	7
		Total Planseul la cota 3.500 Inclusiv salariu				1 098 457,18 3 508 440,564
		5.2. Planseul la cota 7.100				
77	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,020	m3	6,500	2 419,611 738,680	15 727,469 4 801,423
78	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	36,000	171,981 108,790	6 191,330 3 916,440
79	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	75,000	65,990 48,955	4 949,279 3 671,615
80	RCsD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	36,300	26,083 11,748	946,812 426,457
81	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	634,030	26,955 12,620	17 090,119 8 001,268
		<i>Total</i>	Lei			44 905,009
		Total Planseul la cota 7.100 Inclusiv salariu				44 905,009 20 817,203
		5.3. Scara interioara SC-1				
82	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si	m3	3,200	2 419,761	7 743,236

1	2	3	4	5	6	7
		turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,020			738,678	2 363,770
83	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	12,000	171,981 108,790	2 063,776 1 305,480
84	RCsD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	108,000	26,085 11,750	2 817,150 1 268,965
85	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	307,000	26,954 12,619	8 275,017 3 874,154
		<i>Total</i>	Lei			20 899,179
		Total Scara interioara SC-1 Inclusiv salariu				20 899,179 8 812,369
		5.4. Scara interioara SC-2				
86	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,020	m3	3,200	2 419,761 738,678	7 743,236 2 363,770
87	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20	m2	12,000	171,981 108,790	2 063,776 1 305,480

1	2	3	4	5	6	7
		m inclusiv, exclusiv sustinerile				
88	RCsD02D	Armături din oțel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate în atelier de șantier pentru fundații și radieră, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea și montarea armăturilor în planșee drepte, stâlpi, grinzi etc	kg	108,000	26,085 11,750	2 817,150 1 268,965
89	RCsD02D1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate în atelier de șantier pentru fundații și radieră, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea și montarea armăturilor în planșee drepte, stâlpi, grinzi etc	kg	307,000	26,954 12,619	8 275,017 3 874,154
		<i>Total</i>	Lei			20 899,179
		Total Scara interioara SC-2 Inclusiv salariu				20 899,179 8 812,369
		5.5. Podele la cota 0.000				
90	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă	m ³	191,000	777,441 107,702	148 491,294 20 571,054
91	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m ³	8,600	1 978,245 489,544	17 012,911 4 210,079
92	RCsB04D	Beton marfa procurat din stații și turnat cu mijloace clasice în grinzi, nervuri, plăci, podeste, scări, ziduri de sprijin, cuzinete din beton armat, planșee, diafragme, rampe de scară etc, la clădiri existente / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,020	m ³	298,000	2 419,581 738,684	721 035,075 220 127,862
93	RCsD02D	Armături din oțel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate în atelier de șantier pentru fundații și radieră, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea și montarea armăturilor	kg	826,100	26,084 11,749	21 548,238 9 706,055

1	2	3	4	5	6	7
		in plansee drepte, stilpi, grinzi etc				
94	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	12 574,800	26,955 12,620	338 949,904 158 689,514
		<i>Total</i>	Lei			1 247 037,42 2
		Total Podele la cota 0.000 Inclusiv salariu				1 247 037,42 2 413 304,564
		<i>Total</i>	Lei			2 432 197,97 2
		Total Planseul Inclusiv salariu				2 432 197,97 2 960 187,069
		6. Consolidarea peretilor				
95	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,020	m3	33,000	2 419,592 738,683	79 846,532 24 376,528
96	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	170,000	171,981 108,790	29 236,838 18 494,300
97	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	1 633,000	26,752 11,967	43 685,305 19 541,901
98	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu	kg	4 211,000	26,955	113 506,164

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc			12,620	53 141,266
99	RCsD08A	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la pereti si diafragme cu greutatea pina la 3 kg/mp Materiale marunte=1,050	kg	211,000	25,107 8,051	5 297,533 1 698,733
100	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	345,000	48,308 22,845	16 666,222 7 881,693
101	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.	t	0,345	2 045,180 700,588	705,587 241,703
		<i>Total</i>	Lei			288 944,181
		Total Consolidarea peretilor Inclusiv salariu				288 944,181 125 376,124

	Total	Lei	6 929 587,14
	Asigurari sociale	24 %	623 306,23
	Transportarea materialelor	7 %	247 058,44
	Cheltuieli de depozitare	2 %	70 588,12
	Total		7 870 539,93
	Cheltuieli de regie	14,5 %	1 130 993,01
	Total		9 001 532,94
	Beneficiu de deviz	6 %	535 856,69
	Total deviz: Inclusiv salariu		9 537 389,63 2 597 109,29

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstruirea cladirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cadastral
0100120.236.01) cu replanificarea
partiala a incaperilor si
extinderea in dimensiuni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3-1
BLOC 1C Transa 2 Constructii beton armat (comp CBA)**

Valoarea de deviz 9 537 389,63 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	5 419,405	94,60	512 675,714
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	7 142,517	94,60	675 682,109
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	2 445,502	94,60	231 344,489
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 653,067	94,60	156 380,138
5.	7136080025001	Montator	h-om	52,140	94,60	4 932,444
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	14,012	94,60	1 325,535
7.	7212030022700	Sudor	h-om	446,238	94,60	42 214,114
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	285,913	94,60	27 047,369
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	424,752	94,60	40 181,539
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	217,453	94,60	20 571,054
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5 979,543	94,60	565 664,766
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	23,826	94,60	2 253,940
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	3 349,219	94,60	316 836,117
		Total manopera				2 597 109,29

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	29,159	10,00	291,590
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	219,650	400,00	87 860,000
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,846	10,00	18,460
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,213	5 432,00	1 157,016
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	4,152	5 432,00	22 553,664
6.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	4,066	5 432,00	22 086,512

7.	2010237318750	Distantieri	buc	11 396,441	1,40	15 955,016
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	42,700	196,54	8 392,258
9.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	323,820	196,54	63 643,582
10.	2320166200676	White spirit	kg	3,690	45,84	169,148
11.	2320187315789	Decofrol	kg	341,280	50,00	17 064,000
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	12,804	20,56	263,250
13.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	4,361	44,97	196,114
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	8,536	48,34	412,630
15.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	14,757	134,84	1 989,833
16.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	7,379	44,97	331,835
17.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,042	33,34	34,740
18.	2523156719079	Distantier din plastic	buc	33,233	0,00	0,000
19.	26631021000002 0/25	Beton C20/25	m3	1 219,833	1 475,00	1 799 253,6 75
20.	26631021000008 /10	Beton C8/10	m3	43,273	1 241,67	53 730,786
21.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2 581,115	13,17	33 993,285
22.	2710602000035	Otel beton profil neted OB 37 cu diam. peste 8 mm	kg	1 933,989	13,17	25 470,635
23.	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	63 198,198	13,17	832 320,269
24.	2710602000090	Carcasa din armatura	kg	15 224,300	17,52	266 729,736
25.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	989,125	12,98	12 838,843
26.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	9 174,365	12,98	119 083,258
27.	2722103305015(1)	Teava betonolit din otel, reutilizabila, in complet (pilnie de incarcare, tronson pentru ridicare, flansa de legatura), pentru betonarea prin metoda TDV, cu diametrul exterior 250-325 mm	m	6,299	385,00	2 425,115
28.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	19,439	20,83	404,916
29.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	21,350	20,83	444,721
30.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	99,156	22,33	2 214,153
31.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	662,821	22,33	14 800,790
32.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 943,950	24,82	48 248,839
33.	2811236309900	Confectii metalice	kg	226,781	24,82	5 628,704
34.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	1 318,800	17,50	23 079,000
35.	2873122004111	Plasa sudata STM sau STNB	kg	223,766	15,79	3 533,265
36.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	111,475	22,50	2 508,187
37.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	2,181	96,67	210,837
38.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	345,600	50,42	17 425,152
39.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	9,720	50,42	490,082
40.	2873155901202	Electrozi E42A diametrul de 6 mm	kg	26,244	96,67	2 537,007
41.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	733,075	8,34	6 113,845
42.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	733,075	4,67	3 423,460
43.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	15,661	62,50	978,815
44.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	94,930	38,89	3 691,828
45.	4011106202741	Energie electrica	kw	649,151	4,00	2 596,604
46.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	118,012	20,50	2 419,244
47.	4100126202818	Apa	m3	19,100	20,50	391,550
		Total materiale de constructii				3 529 406,2 2

Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	4,765	640,00	3 049,600
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200	h-ut	92,253	330,00	30 443,490

		kg				
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	46,126	200,00	9 225,200
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	76,000	200,00	15 200,000
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,483	10,00	24,830
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2 702,519	10,00	27 025,190
7.	2922140007000	Macara	h-ut	49,932	640,00	31 956,480
8.	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	10,131	20,00	202,620
9.	2940420002445	Agregat de sudura, cu motor Diesel, cu curent de sudura nominal 250-400 A	h-ut	67,395	45,00	3 032,775
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	12,150	630,00	7 654,500
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	19,228	37,50	721,050
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	324,723	37,50	12 177,112
13.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	491,494	37,50	18 431,024
14.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	76,000	183,33	13 933,080
15.	2952270003629	Instalatie de forat si turnat piloti, cuplata la macara pe senile, 25 tf	h-ut	937,664	490,00	459 455,360
16.	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	8,105	70,00	567,350
17.	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	7,237	50,00	361,850
18.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	19,863	45,00	893,835
19.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	122,869	640,00	78 636,160
20.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	104,206	640,00	66 691,840
21.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	77,961	300,00	23 388,300
		Total utilaje de construcții				803 071,63

Total	Lei	6 929 587,14
Asigurari sociale	24 %	623 306,23
Transportarea materialelor	7 %	247 058,44
Cheltuieli de depozitare	2 %	70 588,12
Total		7 870 539,93
Cheltuieli de regie	14,5 %	1 130 993,01
Total		9 001 532,94
Beneficiu de deviz	6 %	535 856,69

Total deviz:

9 537 389,63

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reconstruirea cladirii terminalului
Aeroportului International "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cadastral 0100120.236.01) cu
replanificarea partiala a incaperilor si extinderea
in dimensiuni**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontari				
1	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat / демонтаж ж/б ростверка	m3			815,795 ----- 658,179
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	94,60	435,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0500	94,60	223,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,50	1,02
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	200,00	80,50
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	183,33	73,79
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2000	10,00	2,30
2	RCsP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor / демонтаж металлических балок. Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,030	kg			1,866 ----- 1,686
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0120	94,60	1,31
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	94,60	0,27
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	94,60	0,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	48,34	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	20,56	0,01
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	0,0002	640,00	0,15
3	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat / демонтаж ж/б колонн	m3			815,791 ----- 658,178
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	94,60	435,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0500	94,60	223,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,50	1,02
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	200,00	80,50
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	183,33	73,79
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2000	10,00	2,30
4	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat / демонтаж подпольных каналов	m3			815,795 ----- 658,179
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	94,60	435,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0500	94,60	223,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,50	1,02
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	200,00	80,50
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	183,33	73,79
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2000	10,00	2,30
5	RCsP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor / демонтаж металлических плит перекрытия каналов. Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,030	kg			1,866 ----- 1,686

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0120	94,60	1,31
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	94,60	0,27
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	94,60	0,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0004	48,34	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	20,56	0,01
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	0,0002	640,00	0,15
6	TsC03G1	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 autovehicule teren catg. III / incarcarea	100 m3			1 883,700 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	630,00	1 883,70
7	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			26,220 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	300,00	26,22
		2. Fundatii				
		2.1. Pilot Pm-1 (91 buc)				
8	CQ23A	Executarea pilotilor forati din beton armat cu instalatia de tip SBU cu diametrul pina la 500-600 mm in terenuri stabile grupa 2, betonarea prin metoda TDV, cu adncimea pilotilor: pina la 12 m Nota: Beton C20/25, Carcas din armatura - 15 224,3 kg Material marunt (instrument de foraj, dispozitiv inventar metalic, apa etc.)=1,030	m3			5 887,430 1 243,470
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,4300	94,60	1 243,47
	2873155901202	Electrozi E42A diametrul de 6 mm	kg	0,1000	96,67	9,96
	2722103305015	Teava betonolit din otel, reutilizabila, in complet (pilnie de incarcare, tronson pentru ridicare, flansa de legatura), pentru betonarea prin metoda TDV, cu diametrul exterior 250-325 mm	m	0,0240	385,00	9,52
	266310210000020/25	Beton C20/25	m3	1,1400	1 475,00	1 731,94
	2710602000090	Carcase din armatura	kg	58,009709	17,52	1 046,82
	2952270003629	Instalatie de forat si turnat piloti, cuplata la macara pe senile, 25 tf	h-ut	3,2000	490,00	1 803,20
	2940420002445	Agregat de sudura, cu motor Diesel, cu curent de sudura nominal 250-400 A	h-ut	0,2300	45,00	11,90
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7100	37,50	30,62
		2.2. Radiere monolite				
9	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 978,303 489,555
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	418,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	70,71
	26631021000008/10	Beton C8/10	m3	1,0250	1 241,67	1 285,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	640,00	184,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	37,50	17,25
10	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, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			2 225,180 478,676
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	94,60	435,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	43,52
	266310210000020/25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 475,00	1 534,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,08

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	37,50	25,87
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	640,00	184,00
11	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			186,141 130,548
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	16,32
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	94,60	114,23
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	62,50	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,67	1,40
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,34	2,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	38,89	1,17
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,83	1,04
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,50	1,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	196,54	19,65
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 432,00	19,01
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 432,00	2,71
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
12	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	kg			21,027 7,289
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	94,60	6,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	94,60	0,33
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,98	13,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,40	0,21
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,33	0,22
13	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			19,939 6,201
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	94,60	5,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	94,60	0,33
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,98	13,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,40	0,21
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,33	0,22
14	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg / P-14, P-2 Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg			55,057 22,846
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	94,60	22,85
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	24,82	26,07
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	44,97	0,91
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	96,67	0,98
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	45,00	4,14
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	10,00	0,12
		2.3. Transportarea pamint				
15	TsC03F1	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 autovehicule teren catg. II (incarcarea pamintului de la piloti)	100 m3			1 630,188 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	630,00	1 630,19
16	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			26,220 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	300,00	26,22
		3. Coloane				
		3.1. Coloane monolita Cm-1 (22 buc)				
17	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie,	m3			2 419,565 738,684

1	2	3	4	5	6	7
		etc)=1,020				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	94,60	476,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	94,60	262,18
	266310210000020/25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 475,00	1 542,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	20,50	2,51
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	37,50	25,88
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	640,00	110,39
18	CB03F	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			203,754 135,987
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	27,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	94,60	108,79
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	62,50	0,50
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	4,67	0,23
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	8,34	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	38,89	1,94
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	22,50	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	196,54	29,48
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 432,00	5,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 432,00	8,14
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	640,00	14,72
19	RCsD01D	Armatari din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			26,752 11,967
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	94,60	8,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	13,17	13,50
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	22,33	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,40	0,21
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	70,00	0,23
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	20,00	0,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,40
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	50,00	0,14
20	RCsD02D1	Armatari din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			26,955 12,620
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	94,60	9,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,17	13,50
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	22,33	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,40	0,21
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,40
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / 80*80*15 rocr 103-76	kg			48,307 22,844
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	20,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	1,09
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	1,09
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,83	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,82	24,82
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,42	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,15
22	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 clorcauciu, a confectiilor si constructiilor metalice.	t			2 044,576 700,424
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	700,42
	2430116100000	Email clorcauciu	kg	7,8000	134,84	1 051,47
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	44,97	175,33
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	33,34	18,18

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	45,84	89,36
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,80
23	CC13H	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu o eclisa si sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			94,487 59,834
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5500	94,60	59,83
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,6000	50,42	30,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1000	4,00	4,40
		3.2. Coloane monolita Cm-2 (12 buc)				
24	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzinetai din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,020	m3			2 419,589 738,682
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	94,60	476,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	94,60	262,18
	266310210000020 /25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 475,00	1 542,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	20,50	2,51
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	37,50	25,88
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	640,00	110,40
25	CB03F	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			203,763 135,988
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	27,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	94,60	108,79
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	62,50	0,50
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	4,67	0,23
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	8,34	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	38,89	1,94
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	22,50	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	196,54	29,48
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 432,00	5,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 432,00	8,15
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	640,00	14,72
26	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			26,752 11,967
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	94,60	8,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	13,17	13,50
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	22,33	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,40	0,21
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	70,00	0,23
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	20,00	0,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,40
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	50,00	0,14
27	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			26,955 12,620
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	94,60	9,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,17	13,50
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	22,33	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,40	0,21
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,40
28	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi	kg			48,308

1	2	3	4	5	6	7
		pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / 100*100*20 roc 103-76				22,845
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	20,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	1,09
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	1,09
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,83	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,82	24,82
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,42	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,15
29	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 clorcauciu, a confectiilor si constructiilor metalice.	t			2 045,700 700,769
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	700,77
	2430116100000	Email clorcauciu	kg	7,8000	134,84	1 051,75
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	44,97	175,38
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	33,34	18,46
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	45,84	89,56
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,77
30	CC13H	Innadiria prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu o eclisa si sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			94,487 59,834
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5500	94,60	59,83
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,6000	50,42	30,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1000	4,00	4,40
		3.3. Coloane monolita Cm-3 (2 buc)				
31	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,020	m3			2 419,243 738,700
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	94,60	476,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	94,60	262,20
	266310210000020 /25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 475,00	1 541,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	20,50	2,51
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	37,50	25,88
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	640,00	110,29
32	CB03F	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			203,862 135,986
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	27,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	94,60	108,79
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	62,50	0,50
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	4,67	0,23
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	8,34	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	38,89	1,94
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	22,50	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	196,54	29,48
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 432,00	5,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 432,00	8,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	640,00	14,72
33	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			26,954 12,619
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	94,60	9,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,17	13,50
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	22,33	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,40	0,21

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,40
34	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton / 80*80*15 rocț 103-76	kg			48,308 ----- 22,846
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	20,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	1,09
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	1,09
	2734113803207	Sirma neagră moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,83	0,21
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	24,82	24,82
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0050	50,42	0,25
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0080	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forjă (huila)	kg	0,0150	10,00	0,15
35	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensula de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice.	t			2 051,250 ----- 701,583
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	701,58
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	134,84	1 056,25
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	44,97	176,17
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	33,34	19,42
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	45,84	87,83
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	10,00
36	CC13H	Innadirea prin sudare electrică la banc a armaturilor din oțel beton, pentru betoane monolite armate, executată cu o eclisă și sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			94,487 ----- 59,834
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5500	94,60	59,83
	2873155900800	Electrozi de sudură	kg	0,6000	50,42	30,25
	4011106202741	Energie electrică	kw	1,1000	4,00	4,40
		3.4. Coloane monolite Cm-4 (1 buc)				
37	RCsB04D	Beton marfa procurat din stații și turnat cu mijloace clasice în grinzi, nervuri, plăci, podeste, scări, ziduri de sprijin, cuzinete din beton armat, planșee, diafragme, rampe de scară etc, la cladiri existente / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,020	m3			2 418,278 ----- 738,668
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	94,60	476,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	94,60	262,20
	266310210000020 /25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 475,00	1 541,38
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1200	20,50	2,49
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	37,50	25,88
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	640,00	109,87
38	CB03F	Cofraje din panouri reutilizabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în stâlpi la construcții cu înălțimea până la 20 m inclusiv, exclusiv susținerea	m2			203,763 ----- 135,988
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	27,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	94,60	108,79
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	62,50	0,50
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	4,67	0,23
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	8,34	0,42
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0500	38,89	1,94
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0400	22,50	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	196,54	29,48
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 432,00	5,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 432,00	8,15
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	640,00	14,72
39	RCsD02D1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate în atelier de șantier pentru fundații și radieră, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea și montarea armaturilor în planșee drepte, stâlpi, grinzi etc	kg			26,955 ----- 12,620
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	94,60	9,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26

1	2	3	4	5	6	7
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,17	13,50
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	22,33	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,40	0,21
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,40
40	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / 80*80*15 ГОСТ 103-76	kg			48,261 22,798
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	20,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	1,07
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	1,07
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,83	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,82	24,82
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,42	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,15
41	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice.	t			2 031,333 693,667
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	693,67
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	134,84	1 033,67
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	44,97	180,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	33,34	22,33
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	45,84	91,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	10,00
42	CC13H	Innadiria prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu o eclisa si sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			94,487 59,834
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5500	94,60	59,83
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,6000	50,42	30,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1000	4,00	4,40
		3.5. Coloane monolita Cm-5 (1 buc)				
43	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,020	m3			2 421,300 738,766
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	94,60	476,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	94,60	262,22
	266310210000020 /25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 475,00	1 544,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	20,50	2,50
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	37,50	25,90
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	640,00	110,00
44	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			205,274 135,997
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	27,21
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	94,60	108,79
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	62,50	0,50
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	4,67	0,23
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	8,34	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	38,89	1,94
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	22,50	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	196,54	29,48
	2010102904340	Dulapi de rasoase	m3	0,0010	5 432,00	6,52
	2010102903495	Scinduri de rasoase	m3	0,0015	5 432,00	8,69
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	640,00	14,59
45	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea	kg			26,957 12,622

1	2	3	4	5	6	7
		armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	94,60	9,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,17	13,50
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	22,33	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,40	0,21
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,40
46	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / 80*80*15 roct 103-76	kg			48,261 22,798
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	20,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	1,07
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	1,07
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,83	0,21
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,82	24,82
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,42	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,15
47	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 clorcauciu, a confectiilor si constructiilor metalice.	t			2 031,333 693,667
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	693,67
	2430116100000	Email clorcauciu	kg	7,8000	134,84	1 033,67
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	44,97	180,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	33,34	22,33
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	45,84	91,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	10,00
48	CC13H	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu o eclisa si sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			94,487 59,834
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5500	94,60	59,83
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,6000	50,42	30,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1000	4,00	4,40
		4. Grinzi				
		4.1. Grinda scari Gr-1(2buc)				
49	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,020	m3			2 419,391 738,695
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	94,60	476,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	94,60	262,19
	266310210000020 /25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 475,00	1 541,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	20,50	2,51
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	37,50	25,87
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	640,00	110,34
50	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			171,950 108,758
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	16,30
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	94,60	92,46
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	62,50	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,67	1,40
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,34	2,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	38,89	1,17
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	22,50	0,68
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	196,54	25,55
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 432,00	5,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 432,00	5,43
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	640,00	14,72
51	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			65,826 48,952
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	94,60	32,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	16,32
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	17,50	7,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 432,00	2,53
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	640,00	7,34
52	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			26,954 12,620
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	94,60	9,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,17	13,50
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	22,33	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,40	0,21
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,40
		4.2. Grinda scari Gr-2 (1buc)				
53	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,020	m3			2 420,080 738,811
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	94,60	476,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	94,60	262,24
	266310210000020 /25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 475,00	1 542,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	20,50	2,52
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	37,50	25,88
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	640,00	110,16
54	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			175,369 108,790
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	16,33
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	94,60	92,46
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	62,50	0,29
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,67	1,40
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,34	2,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	38,89	1,17
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	22,50	0,67
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	196,54	25,55
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 432,00	7,24
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 432,00	7,24
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	640,00	14,51
55	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			66,458 48,949
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	94,60	32,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	16,31
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	17,50	7,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 432,00	3,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	640,00	7,41
56	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			26,954 12,619
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	94,60	9,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,17	13,50

1	2	3	4	5	6	7
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	22,33	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,40	0,21
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,40
57	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau partial în beton / 80*80*15 ГОСТ 103-76	kg			48,326 22,872
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	20,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	1,09
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	1,09
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,83	0,20
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	24,82	24,82
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,42	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,15
		4.3. Grinzi la cota 3.500				
58	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,020	m3			2 419,570 738,685
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	94,60	476,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	94,60	262,18
	266310210000020 /25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 475,00	1 542,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	20,50	2,51
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	37,50	25,88
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	640,00	110,40
59	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			171,981 108,790
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	16,32
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	94,60	92,47
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	62,50	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,67	1,40
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,34	2,50
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru constructii	kg	0,0300	38,89	1,17
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	22,50	0,68
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	196,54	25,55
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 432,00	5,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 432,00	5,43
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	640,00	14,72
60	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			66,031 48,956
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	94,60	32,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	16,32
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	17,50	7,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 432,00	2,72
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	640,00	7,36
61	RCsD01D	Armaturi din oțel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			26,752 11,967
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	94,60	8,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2710602000030	Oțel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	13,17	13,50
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	22,33	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,40	0,21
	2952270004203	Stanta electrica de taiat oțel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	70,00	0,23
	2940340004205	Masina de fasonat oțel beton	h-ut	0,0035	20,00	0,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	50,00	0,14
62	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			26,955 ----- 12,620
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	94,60	9,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,17	13,50
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	22,33	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,40	0,21
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,40
63	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / 80*80*15 rocr 103-76	kg			48,309 ----- 22,846
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	20,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	1,09
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	1,09
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,83	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,82	24,82
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,42	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,15
64	CC13H	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu o eclisa si sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			94,487 ----- 59,834
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5500	94,60	59,83
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,6000	50,42	30,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1000	4,00	4,40
		4.4. Grinzi la cota 7.100				
65	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,020	m3			2 419,556 ----- 738,685
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	94,60	476,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	94,60	262,19
	266310210000020 /25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 475,00	1 542,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	20,50	2,51
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	37,50	25,88
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	640,00	110,39
66	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			171,981 ----- 108,790
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	16,32
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	94,60	92,47
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	62,50	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,67	1,40
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,34	2,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	38,89	1,17
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	22,50	0,68
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	196,54	25,55
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 432,00	5,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 432,00	5,43
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	640,00	14,72
67	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			66,031 ----- 48,956
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	94,60	32,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	16,32
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	17,50	7,00

1	2	3	4	5	6	7
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 432,00	2,72
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	640,00	7,36
68	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			26,955 12,620
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	94,60	9,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,17	13,50
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	22,33	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,40	0,21
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,40
69	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / 80*80*15 rocr 103-76	kg			48,308 22,846
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	20,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	1,09
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	1,09
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,83	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,82	24,82
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,42	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,15
70	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.	t			2 045,236 700,622
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	700,62
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	134,84	1 051,75
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	44,97	175,38
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	33,34	18,34
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	45,84	89,39
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,75
71	CC13H	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu o eclisa si sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			94,487 59,834
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5500	94,60	59,83
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,6000	50,42	30,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1000	4,00	4,40
		5. Planseul				
		5.1. Planseul la cota 3.500				
72	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,020	m3			2 419,577 738,684
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	94,60	476,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	94,60	262,18
	266310210000020 /25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 475,00	1 542,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	20,50	2,51
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	37,50	25,88
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	640,00	110,40
73	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			171,981 108,790
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	16,32
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	94,60	92,47
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	62,50	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,67	1,40
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,34	2,50

1	2	3	4	5	6	7
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	38,89	1,17
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	22,50	0,68
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	196,54	25,55
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 432,00	5,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 432,00	5,43
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	640,00	14,72
74	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			66,031 48,956
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	94,60	32,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	16,32
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	17,50	7,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 432,00	2,72
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	640,00	7,36
75	RCsD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			26,084 11,749
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0780	94,60	8,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2710602000035	Otel beton profil neted OB 37 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,17	13,50
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	22,33	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,40	0,21
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,40
76	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			26,955 12,620
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	94,60	9,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,17	13,50
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	22,33	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,40	0,21
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,40
		5.2. Planseul la cota 7.100				
77	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,020	m3			2 419,611 738,680
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	94,60	476,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	94,60	262,19
	266310210000020 /25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 475,00	1 542,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	20,50	2,51
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	37,50	25,88
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	640,00	110,38
78	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			171,981 108,790
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	16,32
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	94,60	92,47
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	62,50	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,67	1,40
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,34	2,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	38,89	1,17
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	22,50	0,68
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	196,54	25,55
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 432,00	5,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 432,00	5,43
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	640,00	14,72
79	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar,	buc			65,990

1	2	3	4	5	6	7
		folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R				48,955
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	94,60	32,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	16,32
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	17,50	7,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 432,00	2,68
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	640,00	7,36
80	RCsD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			26,083 11,748
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0780	94,60	8,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2710602000035	Otel beton profil neted OB 37 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,17	13,50
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	22,33	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,40	0,21
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,40
81	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			26,955 12,620
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	94,60	9,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,17	13,50
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	22,33	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,40	0,21
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,40
		5.3. Scara interioara SC-1				
82	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,020	m3			2 419,761 738,678
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	94,60	476,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	94,60	262,19
	266310210000020/25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 475,00	1 542,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	20,50	2,51
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	37,50	25,88
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	640,00	110,40
83	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			171,981 108,790
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	16,32
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	94,60	92,47
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	62,50	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,67	1,40
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,34	2,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	38,89	1,17
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	22,50	0,68
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	196,54	25,55
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 432,00	5,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 432,00	5,43
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	640,00	14,72
84	RCsD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			26,085 11,750
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0780	94,60	8,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2710602000035	Otel beton profil neted OB 37 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,17	13,50
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	22,33	0,22

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,40	0,21
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,40
85	RCsD02D1	Armaturi din oțel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate în ateliere de șantier pentru fundații și radieră, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea și montarea armaturilor în planșee drepte, stâlpi, grinzi etc	kg			26,954 12,619
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	94,60	9,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2710602000038	Oțel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,17	13,50
	2746133803142	Sirma moale obișnuită D=1,25 mm	kg	0,0100	22,33	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,40	0,21
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,40
		5.4. Scara interioară SC-2				
86	RCsB04D	Beton marfa procurat din stații și turnat cu mijloace clasice în grinzi, nervuri, plăci, podeste, scări, ziduri de sprijin, cuzinetai din beton armat, planșee, diafragme, rampe de scară etc, la clădiri existente / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,020	m3			2 419,761 738,678
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	94,60	476,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	94,60	262,19
	266310210000020 /25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 475,00	1 542,30
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,1200	20,50	2,51
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	37,50	25,88
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	640,00	110,40
87	CB03E	Cofraje din panouri reutilizabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea până la 20 m inclusiv, exclusiv susținerea	m2			171,981 108,790
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	16,32
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	94,60	92,47
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	62,50	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrăte M 10	buc	0,3000	4,67	1,40
	2874115825003	Suruburi uzuale patrăte M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,34	2,50
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	38,89	1,17
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0300	22,50	0,68
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	196,54	25,55
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 432,00	5,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 432,00	5,43
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	640,00	14,72
88	RCsD02D	Armaturi din oțel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate în ateliere de șantier pentru fundații și radieră, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea și montarea armaturilor în planșee drepte, stâlpi, grinzi etc	kg			26,085 11,750
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0780	94,60	8,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2710602000035	Oțel beton profil neted OB 37 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,17	13,50
	2746133803142	Sirma moale obișnuită D=1,25 mm	kg	0,0100	22,33	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,40	0,21
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,40
89	RCsD02D1	Armaturi din oțel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate în ateliere de șantier pentru fundații și radieră, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea și montarea armaturilor în planșee drepte, stâlpi, grinzi etc	kg			26,954 12,619
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	94,60	9,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2710602000038	Oțel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,17	13,50
	2746133803142	Sirma moale obișnuită D=1,25 mm	kg	0,0100	22,33	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,40	0,21
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,40
		5.5. Podele la cota 0.000				
90	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă	m3			777,441 107,702

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	107,70
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,50	2,05
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	48,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	330,00	159,39
91	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 978,245 489,544
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	418,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	70,71
	26631021000008/10	Beton C8/10	m3	1,0250	1 241,67	1 285,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	640,00	183,96
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	37,50	17,25
92	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,020	m3			2 419,581 738,684
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	94,60	476,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	94,60	262,18
	266310210000020/25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 475,00	1 542,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	20,50	2,51
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	37,50	25,88
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	640,00	110,40
93	RCsD02D	Armatari din otel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			26,084 11,749
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0780	94,60	8,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2710602000035	Otel beton profil neted OB 37 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,17	13,50
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	22,33	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,40	0,21
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,40
94	RCsD02D1	Armatari din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			26,955 12,620
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	94,60	9,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,17	13,50
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	22,33	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,40	0,21
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,40
		6. Consolidarea peretilor				
95	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,020	m3			2 419,592 738,683
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	94,60	476,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	94,60	262,18
	266310210000020/25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 475,00	1 542,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	20,50	2,51
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	37,50	25,88
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	640,00	110,39

1	2	3	4	5	6	7
96	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			171,981 108,790
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	16,32
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	94,60	92,47
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	62,50	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,67	1,40
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,34	2,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	38,89	1,17
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	22,50	0,68
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	196,54	25,55
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 432,00	5,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 432,00	5,43
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	640,00	14,72
97	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			26,752 11,967
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	94,60	8,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	13,17	13,50
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	22,33	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,40	0,21
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	70,00	0,23
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	20,00	0,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,40
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	50,00	0,14
98	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			26,955 12,620
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	94,60	9,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,17	13,50
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	22,33	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,40	0,21
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,40
99	RCsD08A	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la pereti si diafragme cu greutatea pina la 3 kg/mp Materiale marunte=1,050	kg			25,107 8,051
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	94,60	7,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	94,60	0,44
	2873122004111	Plase sudate STM sau STNB	kg	1,0100	15,79	16,75
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	13,17	0,07
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	22,33	0,23
	2523156719079	Distantier din plastic	buc	0,1500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0006	10,00	0,01
100	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			48,308 22,845
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	20,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	1,09
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	1,09
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,83	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,82	24,82
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,42	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,15
101	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.	t			2 045,180 700,588
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	700,59
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	134,84	1 051,75

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	44,97	175,32
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	33,34	18,36
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	45,84	89,42
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,74

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstruirea cladirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cadastral
0100120.236.01) cu replanificarea
partiala a incaperilor si
extinderea in dimensiuni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-3-3
BLOC 1C Transa 4 Solutii arhitecturale (comp SA)**

Valoarea de deviz 31 757 670,59 lei

Coefficient la salariului de baza=1,1500

Coefficient la valoarea de exploatare a utilajului=1,1500

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
1	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	34,500	69,626 69,626	2 402,084 2 402,084
2	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi exterioare)	m2	15,200	69,631 69,631	1 058,384 1 058,384
3	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi exterioare)	m2	44,600	69,626 69,626	3 105,340 3 105,340
4	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor / pereti caramida grosimea 250mm	m3	155,830	558,208 554,828	86 985,623 86 458,913
5	CL55A aplicativ	DEMONTARE sistemului de fatada ventilata cu placaj din placi 600 x 600 mm din granit ceramic cu fixare vizibila (k=0,5) Коэффициент к трудозатратам=0,500 Коэффициент к материалам=0,500	m2	373,000	312,812 281,222	116 678,846 104 895,886

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к машинам=0,500				
6	RpIzC43A	Desfacerea executate cu placi din vata minerala sau similare.	m2	598,800	51,861 51,131	31 054,505 30 617,385
7	RCsK41C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc /плитка PVC Gerflor, б=5	m2	225,200	86,456 84,856	19 469,898 19 109,578
8	RCsK41A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment / стяжка ЦПП по уклону 45-105мм	m2	255,200	34,122 32,637	8 707,932 8 328,962
9	RpIzC40A	Desfacerea hidroizolatiilor executate la rece sau la cald, pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, in 1-3 straturi de carton, pinza sau impislitura, in variantele : inclusiv stratul termoizolant (polistiren, 20mm) Materiale marunte (cirpe, maturi etc.) din valoarea mat.=1,200	m2	255,200	228,374 223,019	58 281,172 56 914,576
10	RCsO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc. / demontarea pereti despartitori din gips carton	m2	528,000	128,372 128,372	67 780,521 67 780,521
11	RCsG32A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime /pereti despartitori din caramida 120 mm	m2	36,300	202,156 201,261	7 338,260 7 305,769
12	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi interioare)	m2	34,700	69,628 69,628	2 416,084 2 416,084
13	RCsK41C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc / pardoseli din granit ceramic	m2	22,000	86,456 84,856	1 902,036 1 866,836
14	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc./tavan suspendat	m2	243,500	27,197 27,197	6 622,568 6 622,568
15	RCsI41B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla profilata	m2	591,400	100,317 100,087	59 327,429 59 191,409

1	2	3	4	5	6	7
16	RCsI41F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	591,400	106,216 105,526	62 816,352 62 408,282
17	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor /parapet caramida 250mm	m3	3,700	558,195 554,816	2 065,322 2 052,820
18	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	453,000	117,493 117,493	53 224,420 53 224,420
19	TrIIAA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	453,000	48,955 48,955	22 176,794 22 176,794
20	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	453,000	19,699 0,000	8 923,800 0,000
		<i>Total</i>	lei			622 337,370
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				622 337,370 597 936,611
		2. Pereti				
21	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (система сборных перегородок из алюминиевых профилей с заполнением стеклопакетами и сэндвич-панелями)	m2	865,000	4 111,903 104,438	3 556 796,34 6 90 339,121
22	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (Система сборных перегородок из алюминиевых профилейс заполнением стеклопакетами и сэндвич-панелями пределом огнестойкости EI45 и дверьми EI30)	m2	865,000	7 061,903 104,438	6 108 546,34 6 90 339,121
23	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip "	m2	61,000	1 241,813 149,043	75 750,613 9 091,628

1	2	3	4	5	6	7
		Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Сэндвич-панель EI 90 K0) Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante, diblu de distantare)=1,030				
		<i>Total</i>	lei			9 741 093,30 5
		Total Pereti Inclusiv salariu				9 741 093,30 5 189 769,870
		3. Ограждающие конструкции лестничных клеток				
24	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 (BB-1, 11450*3000)	m2	34,350	5 247,647 81,593	180 256,684 2 802,714
25	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 (BB-2, 10300*3000)	m2	30,900	5 247,574 81,592	162 150,032 2 521,184
		<i>Total</i>	lei			342 406,716
		Total Ограждающие конструкции лестничных клеток Inclusiv salariu				342 406,716 5 323,898
		4. Acoperisul				
26	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. / профнастил Rannila	m2	1 070,600	465,480 130,548	498 343,120 139 764,688

1	2	3	4	5	6	7
		RAN 70 Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,050				
27	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate / membrana Tehnonicoli Parobarier C Material marunt=1,030	m2	1 070,600	64,049 27,197	68 570,622 29 117,596
28	IzF14C	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, sustinute cu sirma de otel moale zincata / vata minerala Tehnoruf H35 gros.100 mm (105-135 kg/m3)	m2	1 070,600	298,933 57,659	320 037,645 61 729,433
29	IzF14C	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, sustinute cu sirma de otel moale zincata / vata minerala Tehnoruf B60 gros.50 mm (165-195 kg/m3)	m2	1 070,600	180,358 57,659	193 091,250 61 729,433
30	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (I strat - Tehnoelast ФИКС, II strat - Tehnoelast ЕКР) Material marunt=1,050	m2	1 070,600	334,094 73,977	357 681,072 79 199,971
		<i>Total</i>	lei			1 437 723,70 9
		Total Acoperisul Inclusiv salariu				1 437 723,70 9 371 541,121
		5. Usi				
31	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la	m2	5,670	6 332,981 103,343	35 908,003 585,952

1	2	3	4	5	6	7
		constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U1,2 usi interioare oarbe, 900*2100)				
32	CK56A	Usa interioara oarba antiincendiara EI 45(U3/1, 3/2 , 900*2100) Materiale marunte (cirpe, vaselina)=1,003	m2	3,780	<u>7 703,546</u> 478,681	<u>29 119,403</u> 1 809,414
33	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U 3/2, 4/1 usi exterioare oarbe, 900*2100)	m2	6,510	<u>6 333,003</u> 103,362	<u>41 227,852</u> 672,889
34	CK21D	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 pina la 7 mp inclusiv (U9-10 usi interioare oarbe, 1000*2100)	m2	8,400	<u>6 352,374</u> 115,322	<u>53 359,939</u> 968,704
35	CK21D	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 pina la 7 mp inclusiv (U11-12 usi interioare oarbe, 800*2100)	m2	18,480	<u>6 352,374</u> 115,317	<u>117 391,873</u> 2 131,054
36	CK56A	Usa interioara oarba antiincendiara EIs60 (U6/1, 6/2 , 1300*2100) Materiale marunte (cirpe, vaselina)=1,003	m2	8,190	<u>7 704,546</u> 478,671	<u>63 100,230</u> 3 920,319
37	CK56A	Usa interioara oarba antiincendiara EIs60 (U7, 1450*2100) Materiale marunte (cirpe, vaselina)=1,003	m2	12,180	<u>7 704,419</u> 478,678	<u>93 839,825</u> 5 830,293

1	2	3	4	5	6	7
38	CK56A	Usa interioara oarba antiincendiara EIs60 (U8, 1000*2100) Materiale marunte (cirpe, vaselina)=1,003	m2	2,100	7 703,150 478,676	16 176,616 1 005,220
39	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (O-1, 900*2500 (h))	m2	15,750	4 911,144 119,665	77 350,519 1 884,716
40	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Φ-1, 900*700 (h))	m2	1,260	4 911,110 119,676	6 187,999 150,792
41	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Φ-2, 1300*700 (h))	m2	0,910	4 911,218 119,654	4 469,208 108,885
42	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Φ-3, 1450*700 (h))	m2	4,060	4 911,147 119,671	19 939,258 485,865
43	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre	m	16,000	420,358 43,516	6 725,736 696,256
44	CK26A	Glafuri interioare din PVC montate la ferestre (250 mm) Materiale marunte (dopuri)=1,020	m	16,000	253,537 39,164	4 056,590 626,630
45	CK13A1	Porti metalice glisante sau pliante in doua canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata pina la 7 mp inclusiv (P1 4000x2850 (h))	m2	57,000	4 322,615 542,861	246 389,081 30 943,092
		<i>Total</i>	lei			815 242,132
		Total Usi				815 242,132

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				51 820,081
		6. Vitralii				
		6.1. Vitralii exterioare (Витражи алюминиевые с зеркальным стеклом звукоизолирующим "Planibel Darc Blue" внутреннее стекло "Триплекс"				
46	СК11В	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 (ВН-19, 106700*2550, + автоматические раздвижные двери)	m2	272,085	<u>5 502,954</u> 81,592	<u>1 497 271,11</u> 1 22 200,066
47	СК11В	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 (ВН-20, 8250*2550, + автоматические раздвижные двери типа "break-out", + автоматические открываемые фрамуги при пожаре)	m2	21,040	<u>5 502,960</u> 81,592	<u>115 782,271</u> 1 716,706
48	СК11В	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 (ВН-21, 70150*2550, + автоматические раздвижные двери типа "break-out", + автоматические открываемые фрамуги при пожаре)	m2	178,800	<u>5 502,959</u> 81,593	<u>983 929,077</u> 14 588,739
49	СК11В	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 (ВН-22, 6100*8100, + автоматические раздвижные двери типа "break-out", + автоматические открываемые фрамуги при пожаре)	m2	49,410	<u>5 502,905</u> 81,592	<u>271 898,521</u> 4 031,474

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 868 880,98 0
		Total Vitralii exterioare (Витражи алюминиевые с зеркальным стеклом звукоизолирующим "Planibel Darc Blue" внутреннее стекло "Триплекс" Inclusiv salariu				2 868 880,98 0 42 536,985
		6.2. Световой фонарь				
50	CK10A	Luminatoare metalice simple, fixe sau cu ochiuri mobile, montate la constructii de orice natura inclusiv accesoriile necesare ca: jgheaburi pentru colectarea apei provenite din condens, dispozitive de protectie contra patrunderii apei din precipitatii la schimbarile de pante si marginile geamurilor etc. (Montarea luminatoarelor dim. de 1250x1250 mm, 6 buc)	m2	9,380	5 363,900 239,344	50 313,380 2 245,047
		<i>Total</i>	lei			50 313,380
		Total Световой фонарь Inclusiv salariu				50 313,380 2 245,047
		<i>Total</i>	lei			2 919 194,36 0
		Total Vitralii Inclusiv salariu				2 919 194,36 0 44 782,032
		7. Pardoseli 7.1. Etajul 1 7.1.1. Tip Б-1				
51	CG54A	Pardoseli epoxidice turnate. Sistem "FUXRAD" "FX 47", acoperire antistatica in 4 straturi, grosimea stratului de 2,5-3,0 mm pe suport existent Materiale marunte (cirpe, rigle de nivelare, curatator de instrumente)=1,009	m2	946,670	1 031,805 407,962	976 778,466 386 205,825
		<i>Total</i>	lei			976 778,466

1	2	3	4	5	6	7
		Total Tip B-1 Inclusiv salariu				976 778,466 386 205,825
		7.1.2. Tip II-1				
52	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (160 -180mm)	m2	174,790	115,308 76,153	20 154,692 13 310,788
53	CG01A1 k=28	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 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 150 se adauga Коэффициент к трудозатратам=28,000 Коэффициент к материалам=28,000 Коэффициент к машинам=28,000	m2	174,790	546,924 365,535	95 596,898 63 891,799
54	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2	174,790	878,907 260,443	153 624,177 45 522,844
		<i>Total</i>	lei			269 375,767
		Total Tip II-1 Inclusiv salariu				269 375,767 122 725,431
		7.1.3. Tip II-2				
55	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (50 mm)	m2	62,690	115,312 76,152	7 228,913 4 773,989
56	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 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 150 se adauga Коэффициент к трудозатратам=4,000 Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000	m2	62,690	78,127 52,218	4 897,809 3 273,538
57	CG50A	Executarea pardoselilor din granit	m2	62,690	878,904	55 098,517

1	2	3	4	5	6	7
		ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm			260,443	16 327,203
		<i>Total</i>	lei			67 225,239
		Total Tip II-2 Inclusiv salariu				67 225,239 24 374,730
		7.1.4. Tip II-3				
58	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20-40mm)	m2	37,670	115,305 76,152	4 343,529 2 868,650
59	IzF01D2 k=2	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la acoperisuri trase, pe acoperisuri orizontale sau verticale sau la pardoselile camerelor umede, ale cuvelor sau ale camerelor frigorifice, cu emulsie bituminoasa anionica, intr-un strat Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	37,670	44,722 10,879	1 684,690 409,807
60	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (35mm)	m2	37,670	115,305 76,152	4 343,529 2 868,650
61	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 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 150 se adauga	m2	37,670	19,526 13,054	735,543 491,731
62	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2	37,670	878,903 260,443	33 108,272 9 810,871

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			44 215,563
		Total Tip II-3 Inclusiv salariu				44 215,563 16 449,709
		7.1.5. Tip K-1				
63	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 30 mm	m2	34,300	948,005 419,384	32 516,585 14 384,876
		<i>Total</i>	lei			32 516,585
		Total Tip K-1 Inclusiv salariu				32 516,585 14 384,876
		<i>Total</i>	lei			1 390 111,62 0
		Total Etajul 1 Inclusiv salariu				1 390 111,62 0 564 140,571
		7.2. Etajul 2				
		7.2.1. Tip II-4				
64	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 20 mm (Y=35 kg/m3 л=0.032 W/mK) Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,015	m2	650,560	50,247 13,055	32 688,911 8 492,904
65	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (60 mm)	m2	650,560	115,308 76,153	75 014,483 49 542,020
66	CG01A1 k=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 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 150 se adauga Коэффициент к трудозатратам=6,000 Коэффициент к материалам=6,000 Коэффициент к машинам=6,000	m2	650,560	117,197 78,329	76 243,423 50 957,520
67	CG50A	Executarea pardoselilor din granit	m2	650,560	878,906	571 781,201

1	2	3	4	5	6	7
		ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm			260,443	169 433,992
		<i>Total</i>	lei			755 728,018
		Total Tip П-4 Inclusiv salariu				755 728,018 278 426,436
		7.2.2. Tip П-5				
68	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20...70 mm)	m2	194,800	115,306 76,153	22 461,633 14 834,604
69	CG01A1 k=3	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 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 150 se adauga Коэффициент к трудозатратам=3,000 Коэффициент к материалам=3,000 Коэффициент к машинам=3,000	m2	194,800	58,597 39,164	11 414,792 7 629,207
70	IzF04J1 aplicativ	Нидроизolare membrana Паробарьер Б	m2	194,800	9,417 2,176	1 834,501 423,808
71	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat Tehnonicol Carbon EPS PROF 300 - - 100 mm (Y=35 kg/m3 л=0.032 W/mK) Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,015	m2	194,800	202,912 13,055	39 527,276 2 543,038
72	IzF04J1 aplicativ	Стеклохолст ТЕХНОНИКОЛЬ 100 г/м2	m2	194,800	18,997 2,176	3 700,607 423,808
73	IzF04J1 aplicativ	Полимерная мембрана ECOPLAST V-GR	m2	194,800	146,189 2,176	28 477,531 423,808
74	IzF04J1 aplicativ	Геотекстиль технониколь 300 г/м2	m2	194,800	52,585 2,176	10 243,549 423,808
75	CG45A	Pardoseli suprainaltate	m2	194,800	2 251,499	438 591,943

1	2	3	4	5	6	7
		demontabile cu modulul de 600 x 600 mm cu inaltimea 37-80 mm: cu montanti de constructii standardizate / плиты керамогранита 600*600 по опорной полимерной конструкции			34,921	6 802,686
		<i>Total</i>	lei			556 251,832
		Total Tip П-5 Inclusiv salariu				556 251,832 33 504,767
		7.2.3. Tip П-6				
76	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20-40 mm)	m2	23,810	115,322 76,153	2 745,807 1 813,198
77	IzF01D2 k=2	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la acoperisuri trase, pe acoperisuri orizontale sau verticale sau la pardoselile camerelor umede, ale cuvelor sau ale camerelor frigorifice, cu emulsie bituminoasa anionica, intr-un strat Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	23,810	44,725 10,878	1 064,905 259,015
78	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (35mm)	m2	23,810	115,322 76,153	2 745,807 1 813,198
79	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 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 150 se adauga	m2	23,810	19,536 13,056	465,155 310,856
80	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40	m2	23,810	878,900 260,442	20 926,612 6 201,125

1	2	3	4	5	6	7
		cm				
		<i>Total</i>	lei			27 948,286
		Total Tip II-6 Inclusiv salariu				27 948,286 10 397,392
		<i>Total</i>	lei			1 339 928,13 6
		Total Etajul 2 Inclusiv salariu				1 339 928,13 6 322 328,595
		<i>Total</i>	lei			2 730 039,75 6
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				2 730 039,75 6 886 469,166
		8. Finisare interioara (Tavan)				
		8.1. Tip 1				
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	946,500	8,001 3,264	7 572,638 3 089,068
82	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	946,500	205,858 166,449	194 844,269 157 543,718
83	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	946,500	68,417 59,834	64 756,613 56 633,330
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	946,500	8,001 3,264	7 572,638 3 089,068
85	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	946,500	116,163 59,834	109 948,729 56 633,331
		<i>Total</i>	lei			384 694,887
		Total Tip 1 Inclusiv salariu				384 694,887 276 988,515

1	2	3	4	5	6	7
		8.2. Tip 2				
86	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	105,400	8,000 3,263	843,246 343,966
87	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului / 2 mm	m2	105,400	205,858 166,448	21 697,386 17 543,665
88	CF53B k=3	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) Коэффициент к трудозатратам=3,000 Коэффициент к материалам=3,000 Коэффициент к машинам=3,000	m2	-105,400	124,879 101,174	-13 162,273 -10 663,785
89	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	105,400	68,416 59,834	7 211,083 6 306,509
90	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	105,400	8,000 3,263	843,246 343,966
91	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	105,400	116,164 59,835	12 243,684 6 306,604
92	CK52B	Plafone suspendate din placi sipci "Griliato" pe carcasa metalica cu utilizarea suspendarii cu bratară si tija, in incaperi cu inaltimea pina la 4 m / подвесной металлический касетный потолок Грильятто Material marunt (selector de profiluri, cirpe)=1,003	m2	105,400	673,551 96,823	70 992,242 10 205,164
		<i>Total</i>	lei			100 668,614
		Total Tip 2				100 668,614

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				30 386,089
		8.3. Tip 3				
93	CK52B aplicativ	Plafoane suspendate din placi sipci "Griliato" pe carcasa metalica cu utilizarea suspendarii cu bratară și tijă, în încăperi cu înălțimea până la 4 m / подвесной металлический реечный потолок Material marunt (selector de profiluri, cirpe)=1,003	m2	493,000	1 010,801 96,823	498 324,701 47 733,741
		<i>Total</i>	lei			498 324,701
		Total Tip 3 Inclusiv salariu				498 324,701 47 733,741
		8.4. Tip 4				
94	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" EI90 montate pe rigle metalice. Nota: * marca și tipul de etansare a panourilor se determină conform proiectului. Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante)=1,020	m2	275,500	1 192,690 163,185	328 586,166 44 957,420
		<i>Total</i>	lei			328 586,166
		Total Tip 4 Inclusiv salariu				328 586,166 44 957,420
		<i>Total</i>	lei			1 312 274,36 8
		Total Finisare interioara (Tavan) Inclusiv salariu				1 312 274,36 8 400 065,765
		9. Finisare interioara (Pereti) 9.1. Tip 1 (pereti exteriori)				
95	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafețe plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund și stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri	m2	761,000	152,127 130,548	115 768,641 99 347,028

1	2	3	4	5	6	7
		mici de beton / 25 mm				
96	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	761,000	20,220 14,143	15 387,332 10 762,547
97	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	761,000	8,001 3,264	6 088,485 2 483,628
98	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 / 2 mm	m2	761,000	172,072 132,724	130 947,055 101 002,812
99	CF51B k=3	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) Коэффициент к трудозатратам=3,000 Коэффициент к материалам=3,000 Коэффициент к машинам=3,000	m2	-761,000	101,982 78,329	-77 608,179 -59 608,217
100	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	761,000	68,417 59,834	52 065,243 45 534,007
101	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	761,000	33,412 15,231	25 426,799 11 590,487
102	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	761,000	116,163 59,834	88 400,376 45 534,007
		<i>Total</i>	lei			356 475,752
		Total Tip 1 (pereti exteriori) Inclusiv salariu				356 475,752 256 646,299
		9.2. Tip 2 (pereti despartitori , coloane)				

1	2	3	4	5	6	7
103	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	458,400	8,001 3,264	3 667,540 1 496,099
104	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	458,400	172,072 132,724	78 877,967 60 840,571
105	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	458,400	68,417 59,835	31 362,314 27 428,135
106	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	458,400	33,412 15,231	15 316,183 6 981,669
107	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	458,400	116,164 59,835	53 249,353 27 428,135
		<i>Total</i>	lei			182 473,357
		Total Tip 2 (pereti despartitori , coloane) Inclusiv salariu				182 473,357 124 174,609
		9.3. Tip 3 (подоконная часть)				
108	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton / 25 mm	m2	146,300	152,125 130,548	22 255,862 19 099,172
109	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	146,300	20,221 14,143	2 958,391 2 069,091
110	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	146,300	8,000 3,263	1 170,469 477,446
111	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori,	m2	146,300	172,072 132,724	25 174,185 19 417,501

1	2	3	4	5	6	7
		preparare manuala a mortarului / 2 mm				
112	CF51B k=3	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) Коэффициент к трудозатратам=3,000 Коэффициент к материалам=3,000 Коэффициент к машинам=3,000	m2	-146,300	101,982 78,329	-14 919,909 -11 459,466
113	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	146,300	68,417 59,835	10 009,413 8 753,811
114	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	146,300	33,412 15,230	4 888,220 2 228,208
115	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	146,300	116,164 59,835	16 994,751 8 753,811
		<i>Total</i>	lei			68 531,382
		Total Tip 3 (подоконная часть) Inclusiv salariu				68 531,382 49 339,574
		9.4. Tip 4 (pereti despartitori , coloane)				
116	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	560,000	8,001 3,264	4 480,392 1 827,672
117	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	560,000	172,072 132,724	96 360,516 74 325,328
118	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	560,000	68,417 59,834	38 313,486 33 507,320

1	2	3	4	5	6	7
119	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	560,000	33,412 15,231	18 710,916 8 529,136
120	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	560,000	116,163 59,834	65 051,560 33 507,320
		<i>Total</i>	lei			222 916,870
		Total Tip 4 (pereti despartitori , coloane) Inclusiv salariu				222 916,870 151 696,776
		9.5. Finisarea peretelui si peretilor despartitori in partea de jos				
121	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv (captusire cu paneele HPL)	m2	99,300	755,167 108,790	74 988,112 10 802,847
122	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv / нержавеющая сталь	m2	4,900	1 066,846 108,790	5 227,545 533,071
123	RCsP38F	Алюминиевый каркас	t	0,130	103 929,862 4 841,338	13 510,882 629,374
		<i>Total</i>	lei			93 726,539
		Total Finisarea peretelui si peretilor despartitori in partea de jos Inclusiv salariu				93 726,539 11 965,292
		<i>Total</i>	lei			924 123,900
		Total Finisare interioara (Pereti) Inclusiv salariu				924 123,900 593 822,550
		10. Finisare exterioara 10.1. Fasada ventilata				
124	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in	m2	335,800	3 341,868 182,441	1 122 199,14 0 61 263,622

1	2	3	4	5	6	7
		dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Алюминиевая композитная панель из АКР) Material marunt (suruburi cu autofiletare)=1,005				
		<i>Total</i>	lei			1 122 199,14 0
		Total Fasada ventilata Inclusiv salariu				1 122 199,14 0 61 263,622
		10.2. Nod 1(Зашивка парапета по оси "RAZ")				
125	CD08A1	Placi din fibrociment FC gros.12 mm (стены из цемента-стружечных плит ЦСП -12 мм) Material marunt (accesorii metalice zincate pt. pereti,chit de etansare garnituri)=1,050	m2	123,000	503,359 88,120	61 913,118 10 838,795
126	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: (Panouri de tip sandwich IZOTHERM SCw gr.100 mm, cu miez din placi de vata minerala) Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante, diblu de distantare)=1,030	m2	243,200	1 355,357 149,042	329 622,796 36 247,125
127	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: (Panouri de tip sandwich IZOTHERM SCw gr.50 mm, cu miez din placi de vata minerala)	m2	226,900	1 097,937 149,042	249 121,816 33 817,702

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante, diblu de distantare)=1,030				
128	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala TEHNOVENT gros.30 mm	m2	229,500	52,392 17,406	12 024,056 3 994,769
129	CD07A1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscare pe scheletul metalic, montate la o inaltime mai mare de 6 m / алюминевая композитная панель (АКП)	m2	505,800	887,052 103,350	448 670,719 52 274,636
130	CL54B	Фасадная система из экструдированных алюминиевых ламелей.	m2	196,200	1 524,788 158,235	299 163,323 31 045,733
131	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala Tehnoruf H35 gros.100 m	m2	14,600	254,554 17,404	3 716,486 254,096
132	CK26B	Нащельник Rannila 120 мм	m	418,600	180,929 43,516	75 736,672 18 215,798
133	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12,5 mm cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2	215,700	329,204 194,408	71 009,292 41 933,720
		<i>Total</i>	lei			1 550 978,27 8
		Total Nod 1(Зашивка парапета по оси "RAZ") Inclusiv salariu				1 550 978,27 8 228 622,374
		10.3. Nod 2 (Лоток+воронки 7шт.)				
134	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm	m2	0,800	344,766 108,790	275,813 87,032

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,050				
135	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 40 mm Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,015	m2	47,900	73,490 13,054	3 520,149 625,306
136	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala TEHNOVENT gros.30 mm	m2	69,700	52,393 17,407	3 651,769 1 213,245
137	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,050	m2	69,700	267,006 75,680	18 610,324 5 274,896
		<i>Total</i>	lei			26 058,055
		Total Nod 2 (Логок+воронки 7шт.) Inclusiv salariu				26 058,055 7 200,479
		<i>Total</i>	lei			2 699 235,47 3
		Total Finisare exterioara Inclusiv salariu				2 699 235,47 3 297 086,475

		Total	lei			23 543 671,1 1
		Asigurari sociale	24 %			825 268,22
		Transportarea materialelor	7 %			1 397 711,55

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de depozitare	2 %			399 346,16
		Total				26 165 997,04
		Cheltuieli de regie	14,5 %			3 794 069,56
		Total				29 960 066,60
		Beneficiu de deviz	6 %			1 797 603,99
		Total deviz:				31 757 670,59
		Inclusiv salariu				3 438 617,59

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstruirea cladirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cadastral
0100120.236.01) cu replanificarea
partiala a incaperilor si
extinderea in dimensiuni**

_____ (denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3-3
BLOC 1C Transa 4 Solutii arhitecturale (comp SA)**

Valoarea de deviz 31 757 670,59 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1 248,637	94,60	118 121,060
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	1 540,907	94,60	145 769,801

3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	3 688,606	94,60	348 942,127
4.	7129200011200	Finisor MP	h-om	2 863,203	94,60	270 859,004
5.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1 946,824	94,60	184 169,550
6.	7132040012700	Parchetar	h-om	154,891	94,60	14 652,688
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	898,633	94,60	85 010,682
8.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	1 466,094	94,60	138 692,494
9.	7134050013250	Izolator	h-om	71,907	94,60	6 802,403
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2 036,495	94,60	192 652,427
11.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	310,037	94,60	29 329,500
12.	7212030022700	Sudor	h-om	12,454	94,60	1 178,148
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2 243,994	94,60	212 281,831
14.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2 979,384	94,60	281 849,723
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1 550,448	94,60	146 672,381
16.	7422010060100	Timplar	h-om	680,073	94,60	64 334,906
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	797,053	94,60	75 401,214
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4 369,941	94,60	413 396,417
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1 378,166	94,60	130 374,504
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	6 111,276	94,60	578 126,709
		Total manopera				3 438 617,59

Materiale:

1.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,323	450,00	145,350
2.	1421102200803	Nisip cuartos "Fuxit-9420"*	kg	1 910,380	7,90	15 092,002
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	148,880	10,00	1 488,800
4.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	17,964	10,00	179,640
5.	20301129311031a	Usa interioara oarba antiincendiara EI 30	m2	3,791	6 920,00	26 233,720
6.	20301129311060a	Usa interioara oarba antiincendiara EIs 60	m2	22,538	6 920,00	155 962,960
7.	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	21,980	4 666,67	102 573,407
8.	203011295101	Система сборных перегородок из алюминиевых профилей с заполнением стеклопакетами и сэндвич-панелями	m2	865,000	3 970,00	3 434 050,000
9.	2030112951012ii	Система сборных перегородок из алюминиевых профилейс заполнением стеклопакетами и сэндвич-панелями пределом огнестойкости EI45 и дверьми EI30	m2	865,000	6 920,00	5 985 800,000
10.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	325,168	1,33	432,473
11.	2051142950712	Dibluri pentru fixarea suspendarilor de tavan 6,0 x 40 mm	buc	486,158	0,40	194,463
12.	2051142950713	Dibluri pentru fixarea profilurilor de metal 6,0 x 40 mm	buc	129,642	0,40	51,857
13.	2112227324784	Material ignifug cu proprietati de termoextindere	kg	14,429	120,50	1 738,695
14.	2112227324785	Garnitura de cauciuc fum rece, greutate 1m 0.25 kg	kg	18,035	78,46	1 415,026
15.	2112227324786	Discuri de taiere	buc	1,842	178,67	329,110
16.	2112227324787	Dopuri plastice decorative	buc	63,189	27,80	1 756,654
17.	2320146200700	Petrol lampant	l	36,612	20,00	732,240
18.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	674,478	25,00	16 861,950
19.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,023	20,56	0,473
20.	2413317001000	Emulsie de bitum anionica pentru hidroizolatii	kg	36,888	56,40	2 080,483
21.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,016	51,70	0,827
22.	2416202602671	Placi din vata minerala cu rigiditate marita	m3	0,186	873,00	162,378

		pe baza de mortar sintetic M-200				
23.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	665,068	105,00	69 832,140
24.	24165861053032	Amorsa-grund	kg	604,425	30,58	18 483,316
25.	2416586105304	Amorsa-grund cu protectia contra focului	kg	1,579	70,00	110,530
26.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	1 191,040	135,00	160 790,400
27.	2430116104162	Email cu protectia contra focului	kg	2,897	134,84	390,631
28.	2430126108727	Email epoxidic	kg	38,960	94,50	3 681,720
29.	24302261000001	Fuga	kg	196,764	32,50	6 394,830
30.	2430226100011	Chit EP-00-10	kg	33,116	15,91	526,876
31.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	37,800	44,97	1 699,865
32.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	799,166	43,45	34 723,763
33.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	18,968	27,25	516,878
34.	2430226101600	Chit siliconic	kg	109,628	120,00	13 155,360
35.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	70,390	32,50	2 287,674
36.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	58,747	6,64	390,080
37.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	112,413	27,50	3 091,358
38.	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	1 416,240	2,70	3 823,848
39.	2462106110356	Clei pe baza de cauciuc №88-H	kg	0,316	224,46	70,931
40.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4 281,876	5,74	24 577,969
41.	2466477300806	Adeziv pentru stilpi de pardoseli poliuritan	kg	2,435	142,23	346,330
42.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	164,210	1,00	164,210
43.	25211067183922 50	Glafuri interioare din PVC ferestre (b=250 mm)	m	16,320	200,00	3 264,000
44.	2521302602900	Placi termoizolante	m2	347,603	200,00	69 520,600
45.	25213067178751 2	Placi din fibrociment FC gros.12 mm (стены из цемента-стружечных плит ЦСП -12 мм)	m2	180,810	256,10	46 305,441
46.	2523146720200a	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	68,513	4 877,44	334 168,047
47.	2523146720200p	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	547,401	5 120,67	2 803 059,8 80
48.	2523146720400	Luminator metalic, inclusiv accesoriile	m2	9,380	5 100,00	47 838,000
49.	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	2 531,092	1,49	3 771,327
50.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	1 750,505	32,75	57 329,038
51.	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	725,006	32,75	23 743,946
52.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihlungsband"	m	509,429	6,75	3 438,646
53.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	573,313	7,75	4 443,176
54.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	88,206	2,64	232,864
55.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	178,656	4,80	857,548
56.	2653102100831	Amestec uscat	kg	16 915,581	5,27	89 145,113
57.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	3 141,070	8,10	25 442,667
58.	2653102100845	Grund Fuxit-3000*	kg	262,677	56,24	14 772,954
59.	2653102100846	Strat de nivelare "Fuxit-3300"*	kg	1 146,228	85,42	97 910,796
60.	2653102100847	Strat superior din 2 componente "Fuxit-3110" - colector al curentului*	kg	1 910,380	210,67	402 459,755
61.	2653102100848	Strat conductor "Fuxit-3310"*	kg	76,415	85,42	6 527,369
62.	2653102100849	Banda de cupru*	m	668,633	33,94	22 693,404
63.	2653102100850	Carbura de siliciu "Fuxit-9471"	kg	286,557	42,50	12 178,673
64.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	5,145	34,78	178,943
65.	26611264171611	Placi de granit ceramic 600*600*20	m2	198,696	570,00	113 256,720
66.	2662102701000	Placi ghips-carton 12.5mm	m2	227,617	46,95	10 686,618
67.	2662102701010	Placi de tavane "Griliato"	m2	107,831	530,35	57 188,171

68.	26621027010101	Подвесной металлический реечный потолок	m2	504,369	860,00	433 757,340
69.	2664102100000	Mortar	m3	5,444	1 010,00	5 498,440
70.	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	93,108	1 150,00	107 074,200
71.	2664102103001	Mortar ciment-var	m3	19,053	1 010,00	19 243,530
72.	26701122020520	Placi de granit ceramic (pardosea) 400x400 x 20	m2	963,762	570,00	549 344,340
73.	26701122020522	Placi de granit ceramic (scari)	m2	34,986	450,00	15 743,700
74.	267011220400210	Placi polistire extrudat XPS Carbon PROF 300 - 100 mm (Y=35kg/m3 л=0.032 W/mK)	m2	201,676	183,34	36 975,278
75.	267011220400220	Placi polistire extrudat XPS - 20 mm (Y=35kg/m3 л=0.032 W/mK)	m2	673,525	35,88	24 166,077
76.	267011220400240	Placi polistire extrudat XPS - 40 mm	m2	49,591	58,33	2 892,643
77.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	2 217,424	3,00	6 652,272
78.	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	5,866	33,34	195,572
79.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1 268,126	21,47	27 226,665
80.	268213260047012	Membrane bituminoase - Tehnoelast ЕКР	m2	1 292,749	102,10	131 989,673
81.	268213260047013	Membrane bituminoase Tehnoelast ФИКС	m2	1 292,749	96,56	124 827,843
82.	268213260162601	membrana Паробарьер Б	m2	210,384	6,70	1 409,573
83.	268213260162602	Стеклохолст ТЕХНОНИКОЛЬ 100 г/м2	m2	210,384	15,57	3 275,679
84.	268213260162603	Полимерная мембрана ESOPLAST V-GR	m2	210,384	133,34	28 052,603
85.	268213260162604	Геотекстиль технониколь 300 г/м2	m2	210,384	46,67	9 818,621
86.	2682162608364	Snur de poliamide impletit, cu diametrul de 2 mm	kg	0,390	84,67	33,021
87.	268216261137100	Placi vata minerala Tehnoruf H35 gros.100 mm	m2	14,892	232,50	3 462,390
88.	2682162611371100	Placi vata minerala Tehnoruf H35 gros.100 mm (105-135 kg/m3)	m2	1 092,012	232,50	253 892,790
89.	26821626113715030	Placi vata minerala Tehnoruf B60 gros.50 mm (105-195 kg/m3)	m2	1 092,012	116,25	126 946,395
90.	26821626113730	Placi vata minerala TEHNOVENT gros.30 mm	m2	305,184	34,30	10 467,811
91.	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	325,673	38,65	12 587,261
92.	27104036420002	Tabla zincata ondulata sau cutata / профнастил Rannila RAN 70	m2	1 292,749	245,84	317 809,414
93.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	4,662	38,65	180,186
94.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	674,478	38,65	26 068,575
95.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	365,342	14,51	5 301,112
96.	2710703520284	Profil de ghidaj UD	m	159,332	14,58	2 323,061
97.	2710703520285	Profil de suport SD	m	476,913	22,08	10 530,239
98.	27321036460701	Tabla cutata alumineвая композиционная панель (АКП)	m2	561,438	661,16	371 200,348
99.	27321036460702	Panele HPL	m2	110,223	552,50	60 898,207
100.	273210364607021	Нержавеющая сталь	m2	5,439	833,34	4 532,536
101.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	481,770	18,33	8 830,844
102.	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	0,065	45,00	2,925
103.	27431235490265230	Glafuri exterioare din aluminiu pentru ferestre	m	16,000	366,67	5 866,720
	27431235490265	Нащельник Rannila 120 мм	m	418,600	127,24	53 262,664

104.	2301					
105.	28111063012001	Алюминиевый каркас	kg	130,000	97,82	12 716,600
106.	2811106302011	Montanti metalice pentru pardoseli suprainaltate cu piese de legatura	buc	541,154	580,00	313 869,320
107.	28112363048991	Panouri metalice liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.) (Алюминиевая композитная панель из АК-АР)	m2	371,227	2 627,54	975 413,792
108.	28112363049011	Фасадная система ЛИНИУС (из экструдированных алюминиевых ламелей)	m2	231,516	1 143,60	264 761,698
109.	28112363049031	Panouri "Sandwich" *EI 90 K0 (pereti)	m2	64,087	831,79	53 306,926
110.	2811236304903100	Panouri "Sandwich" -100 mm (pereti)	m2	255,506	939,87	240 142,424
111.	28112363049032	Panouri "Sandwich" EI 90 (acoperis)	m2	286,630	869,70	249 282,111
112.	281123630490350	Panouri "Sandwich" -50 mm (acoperis)	m2	238,381	694,85	165 639,038
113.	2811236309291	Detalii de ancoraj furnizate separat	kg	7,898	64,00	505,472
114.	2811236309900	Confectii metalice	kg	0,130	24,82	3,227
115.	2812106305912	Suspendare cu bratară si tije	buc	480,156	6,10	2 928,951
116.	2812106305914	Profiluri de colt 24 mm albe	m	672,218	15,27	10 264,769
117.	2812106305915	Profiluri de lamba trapezoidali 35/30	m	504,164	12,97	6 539,007
118.	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	57,000	3 700,00	210 900,000
119.	281210630605010	Usi din profiluri din aluminiu (oarbe)	m2	39,060	6 140,00	239 828,400
120.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	2,221	36,00	79,956
121.	2873147300863	Agrafe	kg	18,506	36,00	666,216
122.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,317	50,48	66,481
123.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	7,883	50,48	397,934
124.	2874115802501	Surub M 20	buc	1,300	40,00	52,000
125.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	8 947,800	2,50	22 369,500
126.	28741158291261	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	64,000	2,50	160,000
127.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	2 798,610	0,11	307,847
128.	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	291,760	0,72	210,067
129.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	1 641,099	5,25	8 615,769
130.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc ЕРДМ	buc	2 484,129	0,71	1 763,731

131.	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	843,030	5,25	4 425,908
132.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5 620,650	0,58	3 259,977
133.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	1,300	4,17	5,421
134.	2874115883700	Saiba M 20	buc	1,300	1,00	1,300
135.	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	1 416,240	1,36	1 926,086
136.	2874125886734	Nituri POP	buc	8 272,250	0,47	3 887,958
137.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	13 232,616	0,91	12 041,681
138.	2881116002700	Disc abraziv	buc	38,780	208,30	8 077,874
139.	4011106202741	Energie electrica	kw	1 114,899	4,00	4 459,596
140.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	67,552	20,50	1 384,816
141.	4100126202818	Apa	m3	51,573	20,50	1 057,246
142.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	297,760	3,00	893,280
		Total materiale de construcții				19 967 307,79

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	6,866	640,00	4 394,240
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	0,149	640,00	95,360
3.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	246,238	15,00	3 693,570
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	46,565	10,00	465,650
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	80,839	10,00	808,390
6.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	57,794	10,00	577,940
7.	2922140007000	Macara	h-ut	40,949	640,00	26 207,360
8.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	6,058	25,00	151,450
9.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	22,442	25,00	561,050
10.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	4,528	25,00	113,200
11.	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	235,742	35,00	8 250,970
12.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,811	45,00	81,495
13.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	698,681	15,00	10 480,215
14.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	43,814	15,00	657,210
15.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	72,941	20,00	1 458,820
16.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	93,243	50,00	4 662,150
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	38,580	35,00	1 350,300
18.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	223,805	25,00	5 595,125
19.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	345,418	25,00	8 635,450
20.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,075	45,00	3,375
21.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	17,953	640,00	11 489,920
22.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	61,076	640,00	39 088,640
23.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	29,746	300,00	8 923,800
		Total utilaje de construcții				137 745,73

Total				lei		23 543 671,11
--------------	--	--	--	------------	--	----------------------

Asigurari sociale	24 %	825 268,2 2
Transportarea materialelor	7 %	1 397 711, 55
Cheltuieli de depozitare	2 %	399 346,1 6
Total		26 165 99 7,04
Cheltuieli de regie	14,5 %	3 794 069, 56
Total		29 960 06 6,60
Beneficiu de deviz	6 %	1 797 603, 99
Total deviz:		31 757 67 0,59

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Reconstruirea cladirii terminalului
Aeroportului International "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cadastral 0100120.236.01) cu
replanificarea partiala a incaperilor si extinderea
in dimensiuni**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
1	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			69,626
						69,626
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	94,60	34,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	94,60	34,81
2	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi exterioare)	m2			69,631
						69,631
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	94,60	34,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	94,60	34,82
3	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi exterioare)	m2			69,626
						69,626
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	94,60	34,81

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	94,60	34,81
4	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor / pereti caramida grosimea 250mm	m3			558,208 554,828
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	94,60	59,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	94,60	494,99
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,50	2,46
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,92
5	CL55A aplicativ	DEMONTARE sistemului de fatada ventilata cu placaj din placi 600 x 600 mm din granit ceramic cu fixare vizibila (k=0,5) Коэффициент к трудозатратам=0,500 Коэффициент к материалам=0,500 Коэффициент к машинам=0,500	m2			312,812 281,222
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,1700	94,60	281,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3693	15,00	3,19
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0477	640,00	17,55
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6730	25,00	9,67
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0077	25,00	0,11
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,0530	35,00	1,07
6	RpIzC43A	Desfacerea executate cu placi din vata minerala sau similare.	m2			51,861 51,131
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1500	94,60	16,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	94,60	34,81
	2320146200700	Petrol lampant	l	0,0100	20,00	0,20
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	10,00	0,30
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,23
7	RCsK41C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc /плитка PVC Gerflor, б=5	m2			86,456 84,856
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	94,60	42,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	94,60	42,43
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,50	1,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	10,00	0,58
8	RCsK41A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment / стяжка ЦПР по уклону 45-105ММ	m2			34,122 32,637
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	94,60	16,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	16,32
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,50	1,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,46
9	RpIzC40A	Desfacerea hidroizolatiilor executate la rece sau la cald, pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, in 1-3 straturi de carton, pinza sau impislitura, in variantele : inclusiv stratul termoizolant (polistiren, 20mm) Materiale marunte (cirpe, maturi etc.) din valoarea mat.=1,200	m2			228,374 223,019
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	94,60	27,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	94,60	195,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,50	1,23
	2320146200700	Petrol lampant	l	0,1000	20,00	2,40
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,1500	10,00	1,73
10	RCsO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc. / demontarea pereti despartitori din gips carton	m2			128,372 128,372
	7422010060100	Timplar	h-om	0,7100	94,60	77,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	94,60	51,13
11	RCsG32A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime /pereti despartitori din caramida 120 mm	m2			202,156 201,261
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8500	94,60	201,26
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	20,50	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,00	0,69
12	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi interioare)	m2			69,628 69,628

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	94,60	34,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	94,60	34,81
13	RCsK41C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc / pardoseli din granit ceramic	m2			86,456 84,856
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	94,60	42,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	94,60	42,43
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,50	1,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	10,00	0,57
14	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc./tavan suspendat	m2			27,197 27,197
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	94,60	14,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	94,60	13,05
15	RCsI41B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla profilata	m2			100,317 100,087
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5600	94,60	60,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	94,60	39,16
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,23
16	RCsI41F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			106,216 105,526
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6700	94,60	72,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	94,60	32,64
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	10,00	0,69
17	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor /parapet caramida 250mm	m3			558,195 554,816
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	94,60	59,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	94,60	494,99
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,50	2,46
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,92
18	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			117,493 117,493
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0800	94,60	117,49
19	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			48,955 48,955
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	94,60	48,96
20	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			19,699 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	300,00	19,70
		2. Pereti				
21	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (система сборных перегородок из алюминиевых профилей с заполнением стеклопакетами и сэндвич-панелями)	m2			4 111,903 104,438
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9100	94,60	99,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	5,44
	203011295101	Система сборных перегородок из алюминиевых профилей с заполнением стеклопакетами и сэндвич-панелями	m2	1,0000	3 970,00	3 970,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,50	10,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	105,00	16,80
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,0560	120,00	6,72
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	4,00	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,34
22	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (Система сборных перегородок из алюминиевых профилей с заполнением стеклопакетами и сэндвич-панелями пределом	m2			7 061,903 104,438

1	2	3	4	5	6	7
		огнестойкости EI45 и дверьми EI30)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9100	94,60	99,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	5,44
	2030112951012ii	Система сборных перегородок из алюминиевых профилей с заполнением стеклопакетами и сэндвич-панелями пределом огнестойкости EI45 и дверьми EI30	m2	1,0000	6 920,00	6 920,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,50	10,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	105,00	16,80
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	120,00	6,72
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	4,00	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,34
23	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Сэндвич-панель EI 90 K0) Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante, diblu de distantare)=1,030	m2			1 241,813 149,043
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	94,60	135,99
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	94,60	13,05
	28112363049031	Panouri "Sandwich" *EI 90 K0 (pereti)	m2	1,0200	831,79	873,88
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	32,75	107,94
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	5,25	16,22
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,71	2,19
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	105,00	18,93
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	640,00	73,60
		3. Ограждающие конструкции лестничных клеток				
24	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 (BB-1, 11450*3000)	m2			5 247,647 81,593
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	94,60	76,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	5,44
	2523146720200a	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	4 877,44	5 121,38
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	33,34	0,33
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	32,50	3,90
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	105,00	36,75
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	640,00	3,69
25	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 (BB-2, 10300*3000)	m2			5 247,574 81,592
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	94,60	76,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	5,44
	2523146720200a	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	4 877,44	5 121,31
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	33,34	0,33
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	32,50	3,90
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	105,00	36,75
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	640,00	3,69
		4. Acoperisul				
26	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. / профнастил Rannila RAN 70 Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,050	m2			465,480 130,548
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	94,60	119,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	10,88
	27104036420002	Tabla zincata ondulata sau cutata / профнастил Rannila RAN 70	m2	1,1500	245,84	296,85
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	38,65	24,35

1	2	3	4	5	6	7
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,47	2,47
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,58	3,05
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	14,51	4,95
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	27,50	2,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	15,00	0,38
27	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate / membrana Tehnocoli Parobarier C Material marunt=1,030	m2			64,049 27,197
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	94,60	21,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	5,44
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	21,47	25,43
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,91	11,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,17
28	IzF14C	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, sustinute cu sirma de otel moale zincata / vata minerala Tehnoruf H35 gros.100 mm (105-135 kg/m3)	m2			298,933 57,659
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,5300	94,60	57,66
	2682162611371100	Placi vata minerala Tehnoruf H35 gros.100 mm (105-135 kg/m3)	m2	1,0200	232,50	237,15
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2250	18,33	4,12
29	IzF14C	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, sustinute cu sirma de otel moale zincata / vata minerala Tehnoruf B60 gros.50 mm (165-195 kg/m3)	m2			180,358 57,659
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,5300	94,60	57,66
	26821626113715030	Placi vata minerala Tehnoruf B60 gros.50 mm (105-195 kg/m3)	m2	1,0200	116,25	118,58
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2250	18,33	4,12
30	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (I strat - Tehnoelast ФИКС, II strat - Tehnoelast ЕКР) Material marunt=1,050	m2			334,094 73,977
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	94,60	48,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	94,60	25,02
	268213260047012	Membrane bituminoase - Tehnoelast ЕКР	m2	1,1500	102,10	123,29
	268213260047013	Membrane bituminoase Tehnoelast ФИКС	m2	1,1500	96,56	116,60
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	25,00	15,75
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	15,00	3,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	15,00	1,03
		5. Usi				
31	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U1,2 usi interioare oarbe, 900*2100	m2			6 332,981 103,343
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	94,60	92,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	10,88
	281210630605010	Usi din profiluri din aluminiu (oarbe)	m2	1,0000	6 140,00	6 140,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,50	10,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	105,00	52,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	120,00	20,99
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,34
32	CK56A	Usa interioara oarba antiincendiara EI 45(U3/1, 3/2 , 900*2100) Materiale marunte (cirpe, vaselina)=1,003	m2			7 703,546 478,681
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,4000	94,60	478,68

1	2	3	4	5	6	7
	20301129311031a	Usa interioara oarba antiincendiara EI 30	m2	1,0000	6 920,00	6 940,14
	2811236309291	Detalii de ancoraj furnizate separat	kg	0,3000	64,00	19,25
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0500	50,48	2,54
	2462106110356	Clei pe baza de cauciuc №88-H	kg	0,0120	224,46	2,67
	2416202602671	Placi din vata minerala cu rigiditate marita pe baza de mortar sintetic M-200	m3	0,0070	873,00	6,24
	2112227324784	Material ignifug cu proprietati de termoeextindere	kg	0,5480	120,50	66,24
	2112227324785	Garnitura de cauciuc fum rece, greutate 1m 0.25 kg	kg	0,6850	78,46	53,91
	2430116104162	Email cu protectia contra focului	kg	0,1100	134,84	14,88
	2416586105304	Amorsa-grund cu protectia contra focului	kg	0,0600	70,00	4,20
	2112227324786	Discuri de taiere	buc	0,0700	178,67	12,53
	2112227324787	Dopuri plastice decorative	buc	2,4000	27,80	66,92
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,2200	35,00	8,85
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1500	25,00	4,31
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6600	25,00	18,97
	294060002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0600	45,00	3,11
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	10,00	0,11
33	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U 3/2, 4/1 usi exterioare oarbe, 900*2100)	m2			6 333,003 103,362
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	94,60	92,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	10,88
	28121063060501o	Usi din profiluri din aluminiu (oarbe)	m2	1,0000	6 140,00	6 140,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,50	10,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	105,00	52,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	120,00	21,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,35
34	CK21D	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 pina la 7 mp inclusiv (U9-10 usi interioare oarbe, 1000*2100)	m2			6 352,374 115,322
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	94,60	103,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	94,60	11,97
	28121063060501o	Usi din profiluri din aluminiu (oarbe)	m2	1,0000	6 140,00	6 140,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,50	10,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	105,00	57,75
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	120,00	23,16
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,34
35	CK21D	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 pina la 7 mp inclusiv (U11-12 usi interioare oarbe, 800*2100)	m2			6 352,374 115,317
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	94,60	103,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	94,60	11,97
	28121063060501o	Usi din profiluri din aluminiu (oarbe)	m2	1,0000	6 140,00	6 140,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,50	10,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	105,00	57,75
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	120,00	23,16
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,34
36	CK56A	Usa interioara oarba antiincendiara EIs60 (U6/1, 6/2, 1300*2100) Materiale marunte (cirpe, vaselina)=1,003	m2			7 704,546 478,671
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,4000	94,60	478,67
	20301129311060a	Usa interioara oarba antiincendiara EIs 60	m2	1,0000	6 920,00	6 941,12
	2811236309291	Detalii de ancoraj furnizate separat	kg	0,3000	64,00	19,25
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0500	50,48	2,53

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110356	Clei pe baza de cauciuc №88-H	kg	0,0120	224,46	2,71
	2416202602671	Placi din vata minerala cu rigiditate marita pe baza de mortar sintetic M-200	m3	0,0070	873,00	6,18
	2112227324784	Material ignifug cu proprietati de termoextindere	kg	0,5480	120,50	66,24
	2112227324785	Garnitura de cauciuc fum rece, greutate 1m 0.25 kg	kg	0,6850	78,46	53,91
	2430116104162	Email cu protectia contra focului	kg	0,1100	134,84	14,88
	2416586105304	Amorsa-grund cu protectia contra focului	kg	0,0600	70,00	4,21
	2112227324786	Discuri de taiere	buc	0,0700	178,67	12,54
	2112227324787	Dopuri plastice decorative	buc	2,4000	27,80	66,92
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,2200	35,00	8,85
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1500	25,00	4,31
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6600	25,00	18,97
	294060002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0600	45,00	3,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,11
37	CK56A	Usa interioara oarba antiincendiara EI60 (U7, 1450*2100) Materiale marunte (cirpe, vaselina)=1,003	m2			7 704,419 478,678
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,4000	94,60	478,68
	20301129311060a	Usa interioara oarba antiincendiara EI60	m2	1,0000	6 920,00	6 941,02
	2811236309291	Detalii de ancoraj furnizate separat	kg	0,3000	64,00	19,26
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0500	50,48	2,53
	2462106110356	Clei pe baza de cauciuc №88-H	kg	0,0120	224,46	2,71
	2416202602671	Placi din vata minerala cu rigiditate marita pe baza de mortar sintetic M-200	m3	0,0070	873,00	6,16
	2112227324784	Material ignifug cu proprietati de termoextindere	kg	0,5480	120,50	66,24
	2112227324785	Garnitura de cauciuc fum rece, greutate 1m 0.25 kg	kg	0,6850	78,46	53,90
	2430116104162	Email cu protectia contra focului	kg	0,1100	134,84	14,88
	2416586105304	Amorsa-grund cu protectia contra focului	kg	0,0600	70,00	4,21
	2112227324786	Discuri de taiere	buc	0,0700	178,67	12,54
	2112227324787	Dopuri plastice decorative	buc	2,4000	27,80	66,92
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,2200	35,00	8,86
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1500	25,00	4,31
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6600	25,00	18,98
	294060002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0600	45,00	3,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,11
38	CK56A	Usa interioara oarba antiincendiara EI60 (U8, 1000*2100) Materiale marunte (cirpe, vaselina)=1,003	m2			7 703,150 478,676
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,4000	94,60	478,68
	20301129311060a	Usa interioara oarba antiincendiara EI60	m2	1,0000	6 920,00	6 939,77
	2811236309291	Detalii de ancoraj furnizate separat	kg	0,3000	64,00	19,26
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0500	50,48	2,52
	2462106110356	Clei pe baza de cauciuc №88-H	kg	0,0120	224,46	2,67
	2416202602671	Placi din vata minerala cu rigiditate marita pe baza de mortar sintetic M-200	m3	0,0070	873,00	6,24
	2112227324784	Material ignifug cu proprietati de termoextindere	kg	0,5480	120,50	66,22
	2112227324785	Garnitura de cauciuc fum rece, greutate 1m 0.25 kg	kg	0,6850	78,46	53,91
	2430116104162	Email cu protectia contra focului	kg	0,1100	134,84	14,90
	2416586105304	Amorsa-grund cu protectia contra focului	kg	0,0600	70,00	4,20
	2112227324786	Discuri de taiere	buc	0,0700	178,67	12,51
	2112227324787	Dopuri plastice decorative	buc	2,4000	27,80	66,92
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,2200	35,00	8,85
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1500	25,00	4,31
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6600	25,00	18,98
	294060002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0600	45,00	3,11
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,11
39	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (O-1, 900*2500 (h))	m2			4 911,144 119,665
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	94,60	108,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	10,88
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	4 666,67	4 666,67
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	105,00	74,03
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	120,00	29,64
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	2,50	15,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,34
40	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe	m2			4 911,110

1	2	3	4	5	6	7
		canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Φ-1, 900*700 (h))				119,676
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	94,60	108,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	10,89
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	4 666,67	4 666,67
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	105,00	74,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	120,00	29,62
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	2,50	15,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,35
41	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Φ-2, 1300*700 (h))	m2			4 911,218 119,654
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	94,60	108,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	10,92
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	4 666,67	4 666,67
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	105,00	74,08
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	120,00	29,67
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	2,50	15,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,35
42	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Φ-3, 1450*700 (h))	m2			4 911,147 119,671
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	94,60	108,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	10,88
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	4 666,67	4 666,67
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	105,00	74,02
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	120,00	29,65
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	2,50	15,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,34
43	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre	m			420,358 43,516
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	94,60	34,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	8,70
	27431235490265230	Glafuri exterioare din aluminiu pentru ferestre 30	m	1,0000	366,67	366,67
	28741158291261	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,50	10,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,17
44	CK26A	Glafuri interioare din PVC montate la ferestre (250 mm) Materiale marunte (dopuri)=1,020	m			253,537 39,164
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	94,60	30,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	8,70
	2521106718392250	Glafuri interioare din PVC ferestre (b=250 mm)	m	1,0000	200,00	204,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,50	10,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,17
45	CK13A1	Porti metalice glisante sau pliante in doua canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata pina la 7 mp inclusiv (P 1 4000x2850 (h))	m2			4 322,615 542,861
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	94,60	20,67
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,4500	94,60	375,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2000	94,60	130,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1500	94,60	16,32
	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	3 700,00	3 700,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	450,00	2,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3500	2,64	3,56
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	4,00	1,08
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	50,48	6,81
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,6500	44,97	29,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,50	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0500	640,00	36,79
		6. Vitralii				

1	2	3	4	5	6	7
		6.1. Vitralii exterioare (Витражи алюминиевые с зеркальным стеклом звукоизолирующим "Planibel Darc Blue" внутреннее стекло "Триплекс"				
46	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 (BH-19, 106700*2550, + автоматические раздвижные двери)	m2			5 502,954 81,592
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	94,60	76,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	5,44
	2523146720200p	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	5 120,67	5 376,70
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	33,34	0,33
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	32,50	3,90
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	105,00	36,75
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	640,00	3,68
47	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 (BH-20, 8250*2550, + автоматические раздвижные двери типа "break-out", + автоматические открываемые фрамуги при пожаре)	m2			5 502,960 81,592
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	94,60	76,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	5,44
	2523146720200p	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	5 120,67	5 376,70
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	33,34	0,33
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	32,50	3,90
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	105,00	36,75
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	640,00	3,68
48	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 (BH-21, 70150*2550, + автоматические раздвижные двери типа "break-out", + автоматические открываемые фрамуги при пожаре)	m2			5 502,959 81,593
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	94,60	76,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	5,44
	2523146720200p	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	5 120,67	5 376,70
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	33,34	0,33
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	32,50	3,90
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	105,00	36,75
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	640,00	3,68
49	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 (BH-22, 6100*8100, + автоматические раздвижные двери типа "break-out", + автоматические открываемые фрамуги при пожаре)	m2			5 502,905 81,592
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	94,60	76,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	5,44
	2523146720200p	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	5 120,67	5 376,65
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	33,34	0,33
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	32,50	3,90
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	105,00	36,75
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	640,00	3,68
		6.2. Световой фонарь				
50	CK10A	Luminatoare metalice simple, fixe sau cu ochiuri mobile, montate la constructii de orice natura inclusiv accesorii necesare ca: jgheaburi pentru colectarea apei provenite din condens, dispozitive de protectie contra patrunderii apei din precipitatii la schimbarile de pante si marginile geamurilor etc.	m2			5 363,900 239,344

1	2	3	4	5	6	7
		(Montarea luminatoarelor dim. de 1250x1250 mm, 6 buc)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,6500	94,60	179,51
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4000	94,60	43,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	16,32
	2523146720400	Luminator metalic, inclusiv accesoriile	m2	1,0000	5 100,00	5 100,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0200	50,48	1,01
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0500	4,00	0,20
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0800	44,97	3,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2000	2,64	3,17
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	450,00	1,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,50	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	640,00	14,74
		7. Pardoseli				
		7.1. Etajul 1				
		7.1.1. Tip B-1				
51	CG54A	Pardoseli epoxidice turnate. Sistem "FUXRAD" "FX 47", acoperire antistatica in 4 straturi, grosimea stratului de 2,5-3,0 mm pe suport existent Materiale marunte (cirpe, rigle de nivelare, curatator de instrumente)=1,009	m2			1 031,805 407,962
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,6300	94,60	286,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1200	94,60	121,84
	2653102100845	Grund Fuxit-3000*	kg	0,2750	56,24	15,61
	1421102200803	Nisip cuartos "Fuxit-9420"*	kg	2,0000	7,90	15,94
	2653102100846	Strat de nivelare "Fuxit-3300"*	kg	1,2000	85,42	103,43
	2653102100848	Strat conductor "Fuxit-3310"*	kg	0,0800	85,42	6,90
	2653102100847	Strat superior din 2 componente "Fuxit-3110" - colector al curentului*	kg	2,0000	210,67	425,13
	2653102100849	Banda de cupru*	m	0,7000	33,94	23,97
	2653102100850	Carbura de siliciu "Fuxit-9471"	kg	0,3000	42,50	12,86
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	208,30	4,20
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,2000	35,00	8,05
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0670	20,00	1,54
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,2000	25,00	5,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,34
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	10,00	0,12
		7.1.2. Tip II-1				
52	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (160 -180mm)	m2			115,308 76,153
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	65,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	10,88
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 150,00	37,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,50	0,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,52
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,48
53	CG01A1 k=28	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 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 150 se adauga Коэффициент к трудозатратам=28,000 Коэффициент к материалам=28,000 Коэффициент к машинам=28,000	m2			546,924 365,535
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	304,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	60,92
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 150,00	177,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	1,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	1,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	1,69
54	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2			878,907 260,443
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3940	94,60	260,44

1	2	3	4	5	6	7
	26701122020520	Placi de granit ceramic (pardosea) 400x400 x 20	m2	1,0150	570,00	578,55
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	5,74	24,68
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	32,50	6,50
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	208,30	4,17
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,50	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	50,00	4,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	10,00	0,13
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	25,00	0,15
		7.1.3. Tip II-2				
55	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (50 mm)	m2			115,312
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	65,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	10,88
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 150,00	37,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,50	0,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,52
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,48
56	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 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 150 se adauga Коэффициент к трудозатратам=4,000 Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000	m2			78,127
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	43,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	8,70
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 150,00	25,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,21
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,24
57	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2			878,904
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3940	94,60	260,44
	26701122020520	Placi de granit ceramic (pardosea) 400x400 x 20	m2	1,0150	570,00	578,55
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	5,74	24,68
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	32,50	6,50
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	208,30	4,17
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,50	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	50,00	4,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	10,00	0,13
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	25,00	0,15
		7.1.4. Tip II-3				
58	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20-40mm)	m2			115,305
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	65,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	10,88
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 150,00	37,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,50	0,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,52
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,48
59	IzF01D2 k=2	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la acoperisuri trase, pe acoperisuri horizontale sau verticale sau la pardoselile camerelor umede, ale cuvelor sau ale camerelor frigorifice, cu emulsie bituminoasa anionica, intr-un strat Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			44,722
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	94,60	10,88

1	2	3	4	5	6	7
	2413317001000	Emulsie de bitum anionica pentru hidroizolatii	kg	0,3000	56,40	33,84
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00
60	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (35mm)	m2			115,305 76,152
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	65,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	10,88
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 150,00	37,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,50	0,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,52
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,48
61	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 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 150 se adauga	m2			19,526 13,054
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	10,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	2,17
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 150,00	6,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,06
62	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2			878,903 260,443
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3940	94,60	260,44
	26701122020520	Placi de granit ceramic (pardosea) 400x400 x 20	m2	1,0150	570,00	578,55
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	5,74	24,68
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	32,50	6,50
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	208,30	4,16
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,50	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	50,00	4,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	10,00	0,13
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	25,00	0,15
		7.1.5. Tip K-1				
63	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 30 mm	m2			948,005 419,384
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	94,60	419,38
	26701122020522	Placi de granit ceramic (scari)	m2	1,0200	450,00	459,00
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	5,74	33,29
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	34,78	5,22
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	32,50	6,50
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	208,30	4,17
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	20,50	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	50,00	19,72
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	10,00	0,41
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	25,00	0,21
		7.2. Etajul 2				
		7.2.1. Tip II-4				
64	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 20 mm (Y=35 kg/m3 λ=0.032 W/mK) Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,015	m2			50,247 13,055
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	94,60	7,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	94,60	5,44
	267011220400220	Placi polistire extrudat XPS - 20 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	1,0200	35,88	37,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,00	0,05
65	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (60 mm)	m2			115,308 76,153
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	65,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	10,88
	266410210201015	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 150,00	37,95

1	2	3	4	5	6	7
	0					
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,50	0,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,52
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,48
66	CG01A1 k=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 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 150 se adauga Коэффициент к трудозатратам=6,000 Коэффициент к материалам=6,000 Коэффициент к машинам=6,000	m2			117,197 78,329
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	65,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	13,05
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 150,00	37,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,31
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,36
67	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2			878,906 260,443
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3940	94,60	260,44
	26701122020520	Placi de granit ceramic (pardosea) 400x400 x 20	m2	1,0150	570,00	578,55
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	5,74	24,68
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	32,50	6,50
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	208,30	4,17
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,50	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	50,00	4,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	10,00	0,13
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	25,00	0,15
		7.2.2. Tip П-5				
68	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20...70 mm)	m2			115,306 76,153
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	65,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	10,88
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 150,00	37,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,50	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,52
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,48
69	CG01A1 k=3	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 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 150 se adauga Коэффициент к трудозатратам=3,000 Коэффициент к материалам=3,000 Коэффициент к машинам=3,000	m2			58,597 39,164
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	32,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	6,53
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 150,00	18,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,16
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,18
70	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare membrana Паробарьер Б	m2			9,417 2,176
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	94,60	2,18
	268213260162601	membrana Паробарьер Б	m2	1,0800	6,70	7,24
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	10,00	0,01
71	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat Tehnicon Carbon EPS PROF 300 - - 100 mm (Y=35 kg/m3 л=0.032 W/mK) Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,015	m2			202,912 13,055

1	2	3	4	5	6	7
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	94,60	7,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	94,60	5,44
	267011220400210	Placi polistire extrudat XPS Carbon PROF 300 - 100 mm (Y=35kg/m3 л=0.032 W/mK)	m2	1,0200	183,34	189,81
	2922140006702	Масара de fereastră	h-ut	0,0040	10,00	0,05
72	IzF04J1 aplicativ	Стеклохолст ТЕХНОНИКОЛЬ 100 г/м2	m2			18,997 2,176
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	94,60	2,18
	268213260162602	Стеклохолст ТЕХНОНИКОЛЬ 100 г/м2	m2	1,0800	15,57	16,82
	2922140006703	Масара fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	10,00	0,01
73	IzF04J1 aplicativ	Полимерная мембрана ECOPELAST V-GR	m2			146,189 2,176
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	94,60	2,18
	268213260162603	Полимерная мембрана ECOPELAST V-GR	m2	1,0800	133,34	144,01
	2922140006703	Масара fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	10,00	0,01
74	IzF04J1 aplicativ	Геотекстиль технониколь 300 г/м2	m2			52,585 2,176
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	94,60	2,18
	268213260162604	Геотекстиль технониколь 300 г/м2	m2	1,0800	46,67	50,40
	2922140006703	Масара fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	10,00	0,01
75	CG45A	Pardoseli suprainaltate demontabile cu modulul de 600 x 600 mm cu inaltimea 37-80 mm: cu montanti de constructii standardizate / плитки керамогранита 600*600 по опорной полимерной конструкции	m2			2 251,499 34,921
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3210	94,60	34,92
	26611264171611	Placi de granit ceramic 600*600*20	m2	1,0200	570,00	581,40
	2811106302011	Montanti metalice pentru pardoseli suprainaltate cu piese de legatura	buc	2,7780	580,00	1 611,24
	2430126108727	Email epoxidic	kg	0,2000	94,50	18,90
	2682162608364	Snur de poliamide impletit, cu diametrul de 2 mm	kg	0,0020	84,67	0,17
	2466477300806	Adeziv pentru stilpi de pardoseli poliuritan	kg	0,0125	142,23	1,78
	2430226100011	Chit EP-00-10	kg	0,1700	15,91	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0224	15,00	0,39
		7.2.3. Tip П-6				
76	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20-40 mm)	m2			115,322 76,153
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	65,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	10,88
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 150,00	37,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,50	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,52
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,48
77	IzF01D2 k=2	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la acoperisuri trase, pe acoperisuri orizontale sau verticale sau la pardoselile camerelor umede, ale cuvelor sau ale camerelor frigorifice, cu emulsie bituminoasa anionica, intr-un strat Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			44,725 10,878
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	94,60	10,88
	2413317001000	Emulsie de bitum anionica pentru hidroizolatii	kg	0,3000	56,40	33,84
	2922140006703	Масара fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,01
78	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (35mm)	m2			115,322 76,153
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	65,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	10,88
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 150,00	37,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,50	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,52

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,48
79	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 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 150 se adauga	m2			19,536 13,056
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	10,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	2,18
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 150,00	6,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,06
80	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2			878,900 260,442
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3940	94,60	260,44
	26701122020520	Placi de granit ceramic (pardosea) 400x400 x 20	m2	1,0150	570,00	578,55
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	5,74	24,68
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	32,50	6,50
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	208,30	4,16
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,50	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	50,00	4,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	10,00	0,13
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	25,00	0,15
		8. Finisare interioara (Tavan)				
		8.1. Tip 1				
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			8,001 3,264
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	3,26
	24165861053032	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,58	4,59
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
82	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			205,858 166,449
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	94,60	166,45
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	5,27	37,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,50	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,36
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	15,00	0,34
83	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			68,417 59,834
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	94,60	48,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	10,88
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,10	8,54
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			8,001 3,264
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	3,26
	24165861053032	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,58	4,59
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
85	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			116,163 59,834
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	59,83
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	135,00	54,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,80	0,29
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,04
		8.2. Tip 2				
86	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			8,000 3,263
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	3,26

1	2	3	4	5	6	7
	24165861053032	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,58	4,59
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
87	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului / 2 mm	m2			205,858 166,448
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	94,60	166,45
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	5,27	37,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,50	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,36
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	15,00	0,34
88	CF53B k=3	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) Коэффициент к трудозатратам=3,000 Коэффициент к материалам=3,000 Коэффициент к машинам=3,000	m2			124,879 101,174
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	94,60	101,17
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	5,27	22,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,50	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,21
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,83
89	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			68,416 59,834
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	94,60	48,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	10,88
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,10	8,54
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
90	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			8,000 3,263
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	3,26
	24165861053032	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,58	4,59
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
91	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			116,164 59,835
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	59,83
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	135,00	54,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,80	0,29
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,04
92	CK52B	Plafone suspendate din placi sipci "Griliato" pe carcasa metalica cu utilizarea suspendarii cu bratară si tija, in incaperi cu inaltimea pina la 4 m / подвесной металлический касетный потолок Грильятто Material marunt (selector de profiluri, cirpe)=1,003	m2			673,551 96,823
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8900	94,60	96,82
	2662102701010	Placi de tavane "Griliato"	m2	1,0200	530,35	542,58
	2812106305912	Suspendare cu bratară si tije	buc	0,8000	6,10	4,89
	2812106305914	Profiluri de colt 24 mm albe	m	1,1200	15,27	17,15
	2812106305915	Profiluri de lamba trapezoidali 35/30	m	0,8400	12,97	10,93
	2051142950713	Dibluri pentru fixarea profilurilor de metal 6,0 x 40 mm	buc	0,2160	0,40	0,09
	2051142950712	Dibluri pentru fixarea suspendarilor de tavan 6,0 x 40 mm	buc	0,8100	0,40	0,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0036	15,00	0,06
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0242	25,00	0,70
		8.3. Tip 3				
93	CK52B aplicativ	Plafone suspendate din placi sipci "Griliato" pe carcasa metalica cu utilizarea suspendarii cu bratară si tija, in incaperi cu inaltimea pina	m2			1 010,801 96,823

1	2	3	4	5	6	7
		la 4 m / подвесной металлический реечный потолок Material marunt (selector de profiluri, cirpe)=1,003				
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8900	94,60	96,82
	26621027010101	Подвесной металлический реечный потолок	m2	1,0200	860,00	879,83
	2812106305912	Suspendare cu bratară și tije	buc	0,8000	6,10	4,89
	2812106305914	Profiluri de colț 24 mm albe	m	1,1200	15,27	17,15
	2812106305915	Profiluri de lambă trapezoidală 35/30	m	0,8400	12,97	10,93
	2051142950713	Dibluri pentru fixarea profilurilor de metal 6,0 x 40 mm	buc	0,2160	0,40	0,09
	2051142950712	Dibluri pentru fixarea suspendărilor de tavan 6,0 x 40 mm	buc	0,8100	0,40	0,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0036	15,00	0,06
	2952270007609	Mășină de gaurit electrică	h-ut	0,0242	25,00	0,70
		8.4. Tip 4				
94	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tablă profilată cu termoizolare, de tip "Sandwich" EI90 montate pe rigle metalice. Nota: * marca și tipul de etansare a panourilor se determină conform proiectului. Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante)=1,020	m2			1 192,690 163,185
	7214210026800	Montator construcții metalice	h-om	1,2000	94,60	130,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	94,60	32,64
	28112363049032	Panouri "Sandwich" EI 90 (acoperis)	m2	1,0200	869,70	904,84
	2523156720006	Profil de finisare (inclusiv îmbinare de coama)	kg	2,5800	32,75	86,18
	2874115836897	Suruburi dimensiuni în mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	5,25	16,07
	2874115836896	Saiba etansată cu garnitură de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,71	2,17
	2416566101572	Spuma de poliuretăan	kg	0,1810	105,00	19,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,86
		9. Finisare interioară (Pereti)				
		9.1. Tip 1 (pereti exteriori)				
95	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafețe plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund și stratul vizibil, pe zidărie de cărămidă sau blocuri mici de beton / 25 mm	m2			152,127 130,548
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	94,60	108,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	94,60	21,76
	2664102103001	Mortar ciment-var	m3	0,0210	1 010,00	21,21
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0065	20,50	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0050	35,00	0,20
96	CF17B	Diverse lucrări - diferență de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			20,220 14,143
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	94,60	10,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 010,00	6,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
97	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a peretilor	m2			8,001 3,264
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	3,26
	24165861053032	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,58	4,59
	810741	Hirtie pentru șlefuit uscată	buc	0,0500	3,00	0,15
98	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti și pereti despartitori, preparare manuală a mortarului / 2 mm	m2			172,072 132,724
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	132,72
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	5,27	37,63
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0040	20,50	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,36
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,28
99	CF51B k=3	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de	m2			101,982

1	2	3	4	5	6	7
		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) Коэффициент к трудозатратам=3,000 Коэффициент к материалам=3,000 Коэффициент к машинам=3,000				78,329
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	94,60	78,33
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	5,27	22,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,50	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	15,00	0,83
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	15,00	0,16
100	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavelor	m2			68,417 59,834
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	94,60	48,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	10,88
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,10	8,54
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
101	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			33,412 15,231
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	94,60	15,23
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	43,45	18,03
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
102	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			116,163 59,834
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	59,83
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	135,00	54,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,80	0,29
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,04
		9.2. Tip 2 (pereti despartitori , coloane)				
103	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			8,001 3,264
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	3,26
	24165861053032	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,58	4,59
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
104	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			172,072 132,724
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	132,72
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	5,27	37,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,50	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,36
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,28
105	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavelor	m2			68,417 59,835
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	94,60	48,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	10,88
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,10	8,54
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
106	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			33,412 15,231
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	94,60	15,23
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	43,45	18,03
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
107	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			116,164 59,835
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	59,83

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	135,00	54,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,80	0,29
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,04
		9.3. Тър 3 (подоконная часть)				
108	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton / 25 mm	m2			152,125 130,548
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	94,60	108,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	94,60	21,76
	2664102103001	Mortar ciment-var	m3	0,0210	1 010,00	21,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,50	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	35,00	0,20
109	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			20,221 14,143
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	94,60	10,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 010,00	6,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
110	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			8,000 3,263
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	3,26
	24165861053032	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,58	4,59
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
111	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 / 2 mm	m2			172,072 132,724
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	132,72
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	5,27	37,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,50	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,36
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,28
112	CF51B k=3	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) Коэффициент к трудозатратам=3,000 Коэффициент к материалам=3,000 Коэффициент к машинам=3,000	m2			101,982 78,329
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	94,60	78,33
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	5,27	22,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,50	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	15,00	0,83
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	15,00	0,16
113	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			68,417 59,835
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	94,60	48,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	10,88
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,10	8,54
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	20,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
114	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			33,412 15,230
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	94,60	15,23
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	43,45	18,03
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
115	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			116,164 59,835

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	59,83
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	135,00	54,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,80	0,29
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,04
		9.4. Tip 4 (pereti despartitori , coloane)				
116	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			8,001 3,264
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	3,26
	24165861053032	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,58	4,59
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
117	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			172,072 132,724
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	132,72
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	5,27	37,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,50	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,36
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,28
118	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			68,417 59,834
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	94,60	48,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	10,88
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,10	8,54
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
119	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			33,412 15,231
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	94,60	15,23
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	43,45	18,03
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
120	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			116,163 59,834
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	59,83
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	135,00	54,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,80	0,29
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,04
		9.5. Finisarea peretelui si peretilor despartitori in partea de jos				
121	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv (captusire cu paneele HPL)	m2			755,167 108,790
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	94,60	108,79
	27321036460702	Paneele HPL	m2	1,1100	552,50	613,27
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,47	1,65
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,72	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	640,00	29,44
122	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv / нержавеющая сталь	m2			1 066,846 108,790
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	94,60	108,79
	273210364607021	Нержавеющая сталь	m2	1,1100	833,34	925,01
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,47	1,64
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,72	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	640,00	29,39
123	RCsP38F	Алюминиевый каркас	t			103 929,862 4 841,338
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	40,5000	94,60	4 406,18

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,0000	94,60	435,16
	28111063012001	Алюминиевый каркас	kg	1 000,0000	97,82	97 820,00
	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	0,5000	45,00	22,50
	2874115802501	Surub M 20	buc	10,0000	40,00	400,00
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	10,0000	4,17	41,70
	2874115883700	Saiba M 20	buc	10,0000	1,00	10,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1200	51,70	6,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	20,56	3,64
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0000	24,82	24,82
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	1,0000	640,00	733,54
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,5000	45,00	25,96
		10. Finisare exterioara				
		10.1. Fasada ventilata				
124	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Алюминиевая композитная панель из АКР) Material marunt (suruburi cu autofiletare)=1,005	m2			3 341,868 182,441
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6770	94,60	182,44
	28112363048991	Panouri metalice liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.) (Алюминиевая композитная панель из АК-АР)	m2	1,1000	2 627,54	2 904,75
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	200,00	207,03
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,75	8,57
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	1,49	11,23
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0200	640,00	14,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2290	15,00	3,95
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0400	25,00	1,15
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2750	25,00	7,91
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0044	25,00	0,13
		10.2. Nod 1(Зашивка парапета по оси "RAZ")				
125	CD08A1	Placi din fibrociment FC gros.12 mm (стены из цемента-стружечных плит ЦСП -12 мм) Material marunt (accesorii metalice zincate pt. pereti,chit de etansare garnituri)=1,050	m2			503,359 88,120
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,8100	94,60	88,12
	2521306717875 12	Placi din fibrociment FC gros.12 mm (стены из цемента-стружечных плит ЦСП -12 мм)	m2	1,4000	256,10	376,47
	2874125886734	Nituri POP	buc	4,0000	0,47	1,97
	2922140007000	Masara	h-ut	0,0500	640,00	36,80
126	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: (Panouri de tip sandwich IZOTHERM SCw gr.100 mm, cu miez din placi de vata minerala) Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante, diblu de distantare)=1,030	m2			1 355,357 149,042
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	94,60	135,99
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	94,60	13,05
	2811236304903 10 0	Panouri "Sandwich" -100 mm (pereti)	m2	1,0200	939,87	987,43
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	32,75	107,94
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	5,25	16,22
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,71	2,19
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	105,00	18,93
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	640,00	73,60

1	2	3	4	5	6	7
127	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: (Panouri de tip sandwich IZOTHERM SCw gr.50 mm, cu miez din placi de vata minerala) Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante, diblu de distantare)=1,030	m2			1 097,937 149,042
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	94,60	135,99
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	94,60	13,05
	281123630490350	Panouri "Sandwich" -50 mm (acoperis)	m2	1,0200	694,85	730,01
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	32,75	107,94
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	5,25	16,22
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,71	2,19
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	105,00	18,93
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	640,00	73,60
128	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala TEHNOVENT gros.30 mm	m2			52,392 17,406
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1600	94,60	17,41
	26821626113730	Placi vata minerala TEHNOVENT gros.30 mm	m2	1,0200	34,30	34,99
129	CD07A1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscarea pe scheletul metalic, montate la o inaltime mai mare de 6 m / алюминевая композитная панель (АКП)	m2			887,052 103,350
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9500	94,60	103,35
	27321036460701	Tabla cutata алюминевая композитная панель (АКП)	m2	1,1100	661,16	733,89
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,47	1,65
	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	2,8000	1,36	3,81
	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	2,8000	2,70	7,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0500	640,00	36,80
130	CL54B	Фасадная система из экструдированных алюминиевых ламелей.	m2			1 524,788 158,235
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4545	94,60	158,24
	28112363049011	Фасадная система ЛИНИУС (из экструдированных алюминиевых ламелей)	m2	1,1800	1 143,60	1 349,45
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,0300	7,75	7,98
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1038	15,00	1,79
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2120	25,00	6,10
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0120	25,00	0,35
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0310	25,00	0,89
131	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala Tehnoruf H35 gros.100 m	m2			254,554 17,404
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1600	94,60	17,40
	268216261137100	Placi vata minerala Tehnoruf H35 gros.100 mm	m2	1,0200	232,50	237,15
132	CK26B	Нащельник Rannila 120 мм	m			180,929 43,516
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	94,60	34,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	8,70
	274312354902652301	Нащельник Rannila 120 мм	m	1,0000	127,24	127,24
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,50	10,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,17
133	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12,5 mm cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2			329,204 194,408
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7870	94,60	194,41
	2662102701000	Placi ghips-carton 12.5mm	m2	1,0500	46,95	49,54
	2710703520284	Profil de ghidaj UD	m	0,7350	14,58	10,77
	2710703520285	Profil de suport SD	m	2,2000	22,08	48,82
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	6,75	15,94
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,00	0,76
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	6,64	1,81
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	27,25	2,40
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea	buc	1,5000	1,33	2,00

1	2	3	4	5	6	7
		profilurilor metalice				
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,9100	0,11	1,43
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	15,00	0,11
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0422	25,00	1,21
		10.3. Nod 2 (Лоток+воронки 7шт,)				
134	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,050	m2			344,766 108,790
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	94,60	103,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	5,44
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	38,65	225,23
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	36,00	1,12
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	36,00	9,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,17
135	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 40 mm Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,015	m2			73,490 13,054
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	94,60	7,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	94,60	5,44
	267011220400240	Placi polistire extrudat XPS - 40 mm	m2	1,0200	58,33	60,39
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,00	0,05
136	IzF14B	Strat fonozolant executat cu placi din vata minerala TEHNOVENT gros.30 mm	m2			52,393 17,407
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1600	94,60	17,41
	26821626113730	Placi vata minerala TEHNOVENT gros.30 mm	m2	1,0200	34,30	34,99
137	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,050	m2			267,006 75,680
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	94,60	70,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	4,73
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	38,65	180,59
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	36,00	1,13
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	36,00	9,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstruirea cladirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cadastral
0100120.236.01) cu replanificarea
partiala a incaperilor si
extinderea in dimensiuni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-3-3
BLOC 1C Transa 4 Constructii Metalice (comp CM)**

Valoarea de deviz 3 232 800,56 Lei

Coefficient la salariului de baza=1,1500

Coefficient la valoarea de exploatare a utilajului=1,1500

№ 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. Constructii metalice				
1	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	37,40	44 140,902 4 351,600	1 650 869,73 3 162 749,840
2	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc	kg	1 193,00	54,673 17,406	65 225,341 20 765,930
3	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.	t	38,63	2 045,219 700,608	79 006,813 27 064,492
4	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu	m2	1 043,09	575,786	600 596,140

1	2	3	4	5	6	7
		vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc			179,504	187 238,375
		<i>Total</i>	Lei			2 395 698,02 7
		Total Constructii metalice Inclusiv salariu				2 395 698,02 7 397 818,637

		Total	Lei	2 395 698,03
		Asigurari sociale	24 %	95 476,47
		Transportarea materialelor	7 %	139 562,55
		Cheltuieli de depozitare	2 %	39 875,01
		Total		2 670 612,06
		Cheltuieli de regie	14,5 %	381 456,87
		Total		3 052 068,93
		Beneficiu de deviz	6 %	180 731,63
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 232 800,56 <hr/> 397 818,64

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstruirea cladirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cadastral
0100120.236.01) cu replanificarea
partiala a incaperilor si
extinderea in dimensiuni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-3

BLOC 1C Transa 4 Constructii Metalice (comp CM)

Valoarea de deviz 3 232 800,56 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7134050013250	Izolator	h-om	1 739,353	94,60	164 542,794
2.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	286,094	94,60	27 064,492
3.	7212030022700	Sudor	h-om	13,720	94,60	1 297,912
4.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1 505,350	94,60	142 406,110
5.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	192,073	94,60	18 170,106
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	468,681	94,60	44 337,223
		Total manopera				397 818,64

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	23,860	10,00	238,600
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	90,862	10,00	908,620
3.	2320166200676	White spirit	kg	231,792	45,84	10 625,345
4.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,740	20,56	76,894
5.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2,431	51,70	125,683
6.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	301,314	134,84	40 629,180
7.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	11,930	53,00	632,290
8.	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	1 981,871	200,34	397 048,036
9.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	150,657	44,97	6 775,045
10.	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	140,817	50,00	7 040,850
11.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	21,247	33,34	708,375
12.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	23,860	2,64	62,990
13.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	521,545	3,00	1 564,635
14.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	74,800	36,20	2 707,760
15.	2811106301200	Elemente metalice	kg	38 148,000	38,50	1 468 698,000
16.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1 193,000	36,20	43 186,600
17.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,965	50,42	300,755
18.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	16,830	50,42	848,569
19.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	243,100	40,00	9 724,000
20.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	243,100	6,17	1 499,927
21.	2874115883700	Saiba M 20	buc	243,100	1,00	243,100
22.	4011106202741	Energie electrica	kw	26,374	4,00	105,496
		Total materiale de constructii				1 993 750,75

Utilaje de constructii:

1.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	6,451	640,00	4 128,640
		Total utilaje de constructii				4 128,64

Total	Lei	2 395 698,03
Asigurari sociale	24 %	95 476,47
Transportarea materialelor	7 %	139 562,55
Cheltuieli de depozitare	2 %	39 875,01
Total		2 670 612,06
Cheltuieli de regie	14,5 %	381 456,87
Total		3 052 068,93
Beneficiu de deviz	6 %	180 731,63
Total deviz:		3 232 800,56

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Reconstruirea cladirii terminalului
Aeroportului International "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cadastral 0100120.236.01) cu
replanificarea partiala a incaperilor si extinderea
in dimensiuni**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Constructii metalice				
1	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			44 140,902 4 351,600
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	94,60	3 807,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	94,60	543,95
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	38,50	39 270,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	50,42	22,69
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	6,17	40,11
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	40,00	260,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	1,00	6,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	51,70	3,36

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	20,56	2,06
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	36,20	72,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	4,00	1,80
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	640,00	110,39
2	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc	kg			54,673 17,406
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	94,60	15,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	1,09
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	1,09
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	36,20	36,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,42	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	53,00	0,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,64	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	10,00	0,20
3	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.	t			2 045,219 700,608
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	700,61
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	134,84	1 051,75
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	44,97	175,38
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	33,34	18,34
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	45,84	89,39
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,75
4	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2			575,786 179,504
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4500	94,60	157,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	94,60	21,76
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1350	50,00	6,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0510	10,00	0,51
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	45,84	6,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	1,9000	200,34	380,65

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstuirea cladirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cad.
0100120.236.01), cu replanificare
partiala a incaperilor si extindere
in dimensiuni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-1
Bloc 1A, 1B, 1C Echipament electric de forta (comp EEF)

Valoarea de deviz 4 415 963,27 Lei

Coeficient la salariului de baza=1,1500

Coeficient la valoarea de exploatare a utilajului=1,1500

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	313,2000	21,758 21,758	6 814,606 6 814,606
2	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m	25,0000	54,395 54,395	1 359,875 1 359,875
3	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	313,2000	40,279 32,637	12 615,539 10 221,908
4	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	25,5000	59,217 48,955	1 510,028 1 248,361
5	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	165,0000	16,319 16,319	2 692,553 2 692,553
6	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu	buc	165,0000	18,410	3 037,731

1	2	3	4	5	6	7
		mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari			16,318	2 692,552
7	RpEJ04A	Lucrari pentru pozarea cablurilor : sapatura de pamint manuala in spatii limitate (sub 1,00 m latime si pina la 2,00 m adincime) Materiale marunte (cuie, scoabe, sirma) din val. mat. explicitate=1,0500	m3	46,8000	436,189 424,281	20 413,631 19 856,351
8	RpEJ04B	Lucrari pentru pozarea cablurilor : umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina	m3	46,8000	95,609 93,559	4 474,520 4 378,580
9	34-02-006-4	Camine-tip de vizitare / Колодец контрольно-измерительный 335x240x255 мм, пластик	buc	1,0000	2 196,571 356,831	2 196,571 356,831
		<i>Total</i>	Lei			55 115,054
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			11 909,188
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			316,314
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			90,375
		<i>Total</i>				67 430,931
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			9 777,485
		<i>Total</i>				77 208,416
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			4 632,504
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				81 840,920 49 621,617
		2. Lucrari de montare				
		2.1. IRD				
10	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100	buc	1,0000	1 653,150 379,677	1 653,150 379,677
11		Pictograma pe panou	buc	1,0000	100,000 0,000	100,000 0,000
12	08-03-521-	Intreruptor cu pirghie pe placa cu	buc	1,0000	1 232,146	1 232,146

1	2	3	4	5	6	7
	18	maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 1600 A			1 009,571	1 009,571
13	08-03-523-3	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 400 A	buc	6,0000	242,413 199,086	1 454,476 1 194,514
14	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	2,0000	107,358 94,647	214,715 189,295
15	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc	6,0000	332,157 264,360	1 992,940 1 586,158
16	08-03-526-4	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400	buc	2,0000	580,924 392,732	1 161,848 785,464
17	08-03-575-1	Dispozitiv: Независимый расцепитель	buc	2,0000	124,767 121,845	249,534 243,690
18	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A	buc	2,0000	386,346 302,436	772,692 604,872
19	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc	1,0000	287,759 195,822	287,759 195,822
20	08-03-575-1	Dispozitiv: DIN-рейка, Шина N, Шина PE	buc	7,0000	122,605 121,845	858,234 852,914
21		DIN-рейка 600мм	buc	3,0000	13,340 0,000	40,020 0,000
22		Шина N нулевая на DIN-рейке 2x7	buc	2,0000	110,000 0,000	220,000 0,000
23		Шина PE (медь габ.2) l=418mm	buc	2,0000	754,170 0,000	1 508,340 0,000
		<i>Total</i>	Lei			11 745,854
		Total IRD Inclusiv salariu				11 745,854 7 041,977
		2.2. ABP				
24	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,0000	304,416 257,832	304,416 257,832

1	2	3	4	5	6	7
25		Pictograma pe panou	buc	1,0000	100,000 0,000	100,000 0,000
26	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	2,0000	476,286 300,260	952,571 600,521
27	08-03-529-4	Contactator de curent alternativ pe constructii, curent pina la 400 A	buc	2,0000	1 024,602 646,212	2 049,204 1 292,425
		<i>Total</i>	Lei			3 406,191
		Total ABP Inclusiv salariu				3 406,191 2 150,778
		2.3. TGD1 Коэффициент к трудозатратам=1,1500 Коэффициент к машинам=1,1500				
28	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100	buc	1,0000	1 773,597 436,626	1 773,597 436,626
29		Pictograma pe panou	buc	1,0000	100,000 0,000	100,000 0,000
30	08-03-521-17	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 630 A	buc	1,0000	1 144,824 948,318	1 144,824 948,318
31	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	2,0000	524,683 345,300	1 049,366 690,599
32	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	2,0000	287,660 195,169	575,320 390,339
33	08-03-575-1	Dispozitiv: Независимый расцепитель	buc	2,0000	124,767 121,845	249,534 243,690
34	08-03-575-1	Dispozitiv: DIN-рейка, Шина N, Шина PE	buc	7,0000	122,605 121,845	858,234 852,914
35		DIN-рейка 600мм	buc	3,0000	13,340 0,000	40,020 0,000
36		Шина N нулевая на DIN-рейке 2x7	buc	2,0000	110,000	220,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
37		Шина РЕ (медь габ.2) l=418mm	buc	2,0000	754,170	1 508,340
					0,000	0,000
		<i>Total</i>	Lei			7 519,235
		Total TGD1 Inclusiv salariu				7 519,235 3 562,486
		2.4. TGD1				
38	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100	buc	1,0000	1 773,597	1 773,597
					436,626	436,626
39		Pictograma pe panou	buc	1,0000	100,000	100,000
					0,000	0,000
40	08-03-521-17	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 630 A	buc	1,0000	1 144,824	1 144,824
					948,318	948,318
41	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	1,0000	476,285	476,285
					300,260	300,260
42	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,0000	396,376	792,752
					252,393	504,786
43	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	18,0000	260,693	4 692,479
					169,712	3 054,823
44	08-03-575-1	Dispozitiv: Независимый расцепитель	buc	1,0000	124,767	124,767
					121,845	121,845
45	08-03-575-1	Dispozitiv: DIN-рейка, Шина N, Шина РЕ	buc	7,0000	122,605	858,234
					121,845	852,914
46		DIN-рейка 600мм	buc	3,0000	13,340	40,020
					0,000	0,000
47		Шина N нулевая на DIN-рейке 2x7	buc	2,0000	110,000	220,000
					0,000	0,000
48		Шина РЕ (медь габ.2) l=418mm	buc	2,0000	754,170	1 508,340
					0,000	0,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			11 731,298
		Total TGD1 Inclusiv salariu				11 731,298 6 219,572
		2.5. PGD				
49	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000	buc	1,0000	459,755 379,677	459,755 379,677
50		Pictograma pe panou	buc	1,0000	100,000 0,000	100,000 0,000
51	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,0000	385,358 305,700	385,358 305,700
52	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	21,0000	260,693 169,712	5 474,559 3 563,960
53	08-03-575-1	Dispozitiv: DIN-рейка, Шина N, Шина PE	buc	7,0000	122,605 121,845	858,234 852,914
54		DIN-рейка 600мм	buc	3,0000	13,340 0,000	40,020 0,000
55		Шина N нулевая на DIN-рейке 2x7	buc	2,0000	110,000 0,000	220,000 0,000
56		Шина PE (медь габ.2) l=418mm	buc	2,0000	754,170 0,000	1 508,340 0,000
		<i>Total</i>	Lei			9 046,266
		Total PGD Inclusiv salariu				9 046,266 5 102,251
		2.6. PDV1, PDV2				
57	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000	buc	2,0000	459,755 379,677	919,509 759,354
58		Pictograma pe panou	buc	2,0000	100,000 0,000	200,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
59	08-03-521-16	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A	buc	2,0000	588,378 465,621	1 176,756 931,242
60	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	6,0000	396,376 252,393	2 378,254 1 514,357
61	08-03-575-1	Dispozitiv: DIN-рейка, Шина N, Шина PE	buc	14,0000	122,605 121,845	1 716,467 1 705,827
62		DIN-рейка 600мм	buc	6,0000	13,340 0,000	80,040 0,000
63		Шина N нулевая на DIN-рейке 2x7	buc	4,0000	110,000 0,000	440,000 0,000
64		Шина PE (медь габ.2) l=418mm	buc	4,0000	754,170 0,000	3 016,680 0,000
		<i>Total</i>	Lei			9 927,706
		Total PDV1, PDV2 Inclusiv salariu				9 927,706 4 910,780
		2.7. PDV3				
65	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100	buc	1,0000	1 773,597 436,626	1 773,597 436,626
66		Pictograma pe panou	buc	1,0000	100,000 0,000	100,000 0,000
67	08-03-521-16	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A	buc	1,0000	588,378 465,621	588,378 465,621
68	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	3,0000	396,360 252,393	1 189,080 757,178
69	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	19,0000	260,693 169,712	4 953,174 3 224,536

1	2	3	4	5	6	7
70	08-03-575-1	Dispozitiv: DIN-рейка, Шина N, Шина PE	buc	7,0000	122,605 121,845	858,234 852,914
71		DIN-рейка 600мм	buc	3,0000	13,340 0,000	40,020 0,000
72		Шина N нулевая на DIN-рейке 2x7	buc	2,0000	110,000 0,000	220,000 0,000
73		Шина PE (медь габ.2) l=418mm	buc	2,0000	754,170 0,000	1 508,340 0,000
		<i>Total</i>	Lei			11 230,823
		Total PDV3 Inclusiv salariu				11 230,823 5 736,875
		2.8. PD1.1				
74	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,0000	828,363 252,393	828,363 252,393
75		Pictograma pe panou	buc	1,0000	100,000 0,000	100,000 0,000
76	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,0000	396,329 252,393	396,329 252,393
77	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	12,0000	260,693 169,712	3 128,320 2 036,549
78	08-03-575-1	Dispozitiv: Независимый расцепитель	buc	1,0000	124,767 121,845	124,767 121,845
		<i>Total</i>	Lei			4 577,779
		Total PD1.1 Inclusiv salariu				4 577,779 2 663,180
		2.9. PD1.2				
79	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,0000	828,363 252,393	828,363 252,393
80		Pictograma pe panou	buc	1,0000	100,000	100,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
81	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,0000	396,329 252,393	396,329 252,393
82	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	12,0000	260,693 169,712	3 128,320 2 036,549
83	08-03-575-1	Dispozitiv: Независимый расцепитель	buc	1,0000	124,767 121,845	124,767 121,845
		<i>Total</i>	Lei			4 577,779
		Total PD1.2 Inclusiv salariu				4 577,779 2 663,180
		2.10. PD1.3				
84	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,0000	828,363 252,393	828,363 252,393
85		Pictograma pe panou	buc	1,0000	100,000 0,000	100,000 0,000
86	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,0000	396,329 252,393	396,329 252,393
87	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	11,0000	260,693 169,712	2 867,625 1 866,836
88	08-03-575-1	Dispozitiv: Независимый расцепитель	buc	1,0000	124,767 121,845	124,767 121,845
		<i>Total</i>	Lei			4 317,084
		Total PD1.3 Inclusiv salariu				4 317,084 2 493,467
		2.11. PD1.4				
89	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,0000	828,363 252,393	828,363 252,393
90		Pictograma pe panou	buc	1,0000	100,000	100,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
91	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,0000	396,329 252,393	396,329 252,393
92	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	12,0000	260,693 169,712	3 128,320 2 036,549
93	08-03-575-1	Dispozitiv: Независимый расцепитель	buc	1,0000	124,767 121,845	124,767 121,845
		<i>Total</i>	Lei			4 577,779
		Total PD1.4 Inclusiv salariu				4 577,779 2 663,180
		2.12. PD1.5				
94	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,0000	828,363 252,393	828,363 252,393
95		Pictograma pe panou	buc	1,0000	100,000 0,000	100,000 0,000
96	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,0000	396,329 252,393	396,329 252,393
97	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	17,0000	260,693 169,712	4 431,787 2 885,111
98	08-03-575-1	Dispozitiv: Независимый расцепитель	buc	1,0000	124,767 121,845	124,767 121,845
		<i>Total</i>	Lei			5 881,246
		Total PD1.5 Inclusiv salariu				5 881,246 3 511,742
		2.13. PD 2.1				
99	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,0000	828,363 252,393	828,363 252,393
100		Pictograma pe panou	buc	1,0000	100,000	100,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
101	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,0000	396,329 252,393	396,329 252,393
102	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	8,0000	260,693 169,712	2 085,546 1 357,699
		<i>Total</i>	Lei			3 410,238
		Total PD 2.1 Inclusiv salariu				3 410,238 1 862,485
		2.14. PD 2.2				
103	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,0000	828,363 252,393	828,363 252,393
104		Pictograma pe panou	buc	1,0000	100,000 0,000	100,000 0,000
105	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,0000	396,329 252,393	396,329 252,393
106	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	10,0000	260,693 169,712	2 606,933 1 697,124
		<i>Total</i>	Lei			3 931,625
		Total PD 2.2 Inclusiv salariu				3 931,625 2 201,910
		2.15. PD 2.3				
107	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,0000	828,363 252,393	828,363 252,393
108		Pictograma pe panou	buc	1,0000	100,000 0,000	100,000 0,000
109	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,0000	396,329 252,393	396,329 252,393

1	2	3	4	5	6	7
110	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	18,0000	260,693 169,712	4 692,479 3 054,823
		<i>Total</i>	Lei			6 017,171
		Total PD 2.3 Inclusiv salariu				6 017,171 3 559,609
		2.16. PD 2.4				
111	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,0000	828,363 252,393	828,363 252,393
112		Pictograma pe panou	buc	1,0000	100,000 0,000	100,000 0,000
113	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,0000	396,329 252,393	396,329 252,393
114	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	9,0000	260,693 169,712	2 346,240 1 527,412
		<i>Total</i>	Lei			3 670,932
		Total PD 2.4 Inclusiv salariu				3 670,932 2 032,198
		2.17. Retele electrice				
115	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,5200	4 279,021 4 144,898	2 225,091 2 155,347
116		Розетка штепсельная для скрытой установки с защитными шторками и крышкой с заземляющим контактом 16А, 250В, IP44 тип РСБШ10-3-ККБ-44 sau analog	buc	24,0000	77,270 0,000	1 854,480 0,000
117		Розетка штепсельная для скрытой установки с защитными шторками с заземляющим контактом 16А, 250В, IP20 тип РСШ10-3-КБ sau analog	buc	28,0000	77,270 0,000	2 163,560 0,000
118	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la	100 buc	0,0600	5 246,833	314,810

1	2	3	4	5	6	7
		instalatie deschisa			4 699,733	281,984
119		Розетка штепсельная для открытой установки с защитными шторками с заземляющим контактом 16А, 250В, IP20	buc	77,2700	56,450 0,000	4 361,891 0,000
120	08-03-591-12	Blocuri cu trei intreruptori si o priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,5800	7 759,843 7 550,026	4 500,709 4 379,015
121		Розетка штепсельная для скрытой установки с защитными шторками с заземляющим контактом -16А, 250В, степень защиты IP20 (LEGRAND Galion - 2 gangs single pole switched socket outlets - with USB A+C 27W charger) sau analog	buc	77,2700	145,000 0,000	11 204,150 0,000
122	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	12,0000	1 094,080 733,245	13 128,960 8 798,935
123		Кабель КВВГнг-FRHF-0.66 sec. 4x1.5 mm2	m	1 200,0000	28,640 0,000	34 368,000 0,000
124	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	46,8000	1 225,525 855,089	57 354,561 40 018,184
125		Кабель ВВГнг-НФ-0.66 sec. 3x2.5 mm2	m	4 150,0000	20,820 0,000	86 403,000 0,000
126		Кабель ВВГнг-НФ-0.66 sec. 3x4 mm2	m	530,0000	32,730 0,000	17 346,900 0,000
127	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	55,5000	2 065,670 1 914,704	114 644,661 106 266,072
128		Кабель АВВГнг-НФ-0.66 sec. 5x16 mm2	m	400,0000	48,730 0,000	19 492,000 0,000
129		Кабель ВВГнг-НФ-0.66 sec.	m	400,0000	33,450	13 380,000

1	2	3	4	5	6	7
		5x2,5 mm2			0,000	0,000
130		Кабель ВВГнг-НН-0.66 sec. 5x4 mm2	m	150,0000	50,270 0,000	7 540,500 0,000
131		Кабель ВВГнг-FRHF-0.66 sec. 5x6 mm2	m	2 200,0000	150,910 0,000	332 002,000 0,000
132		Провод ПВНГд-LS-1 sec. 1x4 mm2	m	1 600,0000	10,820 0,000	17 312,000 0,000
133		Провод ПВНГд-LS-1 sec. 1x10 mm2	m	800,0000	25,360 0,000	20 288,000 0,000
134	08-02-147-11	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 2 kg	100 m	40,3000	2 500,744 2 349,864	100 779,969 94 699,519
135		Кабель АВВГнг-НН-0.66 sec. 5x25 mm2	m	600,0000	62,730 0,000	37 638,000 0,000
136		Кабель АВВГнг-НН-0.66 sec. 5x35 mm2	m	500,0000	82,640 0,000	41 320,000 0,000
137		Кабель АВВГнг-FRHF-0.66 sec. 5x25 mm2	m	730,0000	350,000 0,000	255 500,000 0,000
138		Кабель АВВГнг-FRHF-0.66 sec. 5x50 mm2	m	1 000,0000	390,910 0,000	390 910,000 0,000
139		Кабель ВВГнг-FRHF-0.66 sec. 5x10 mm2	m	1 200,0000	204,550 0,000	245 460,000 0,000
140	08-02-147-12	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 3 kg	100 m	7,4000	2 979,154 2 828,540	22 045,740 20 931,196
141		Кабель АВВГнг-НН-0.66 sec. 5x70 mm2	m	240,0000	140,000 0,000	33 600,000 0,000
142		Кабель АВВГнг-НН-0.66 sec. 5x95 mm2	m	400,0000	180,910 0,000	72 364,000 0,000
143		Кабель АВВГнг-FRHF-0.66 sec. 5x70 mm2	m	100,0000	130,910 0,000	13 091,000 0,000
144	08-02-147-13	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe	100 m	6,7000	4 187,142 4 036,109	28 053,852 27 041,930

1	2	3	4	5	6	7
		intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 6 kg				
145		Кабель АBBГнг-НF-0.66 sec. 5x120 mm ²	m	630,0000	210,000 0,000	132 300,000 0,000
146		Кабель АBBГнг-НF-0.66 sec. 5x185 mm ²	m	40,0000	281,820 0,000	11 272,800 0,000
147	08-02-147-14	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 9 kg	100 m	0,4000	8 876,677 5 352,467	3 550,671 2 140,987
148		Кабель АBBГнг-НF-0.66 sec. 5x240 mm ²	m	40,0000	372,730 0,000	14 909,200 0,000
149		Коробка для установки выключателей и розеток	buc	70,0000	5,000 0,000	350,000 0,000
150	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi	100 buc	1,4000	3 739,289 2 689,289	5 235,004 3 765,004
151		Коробка ответвительная для скрытой проводки У-197 УХЛ4 с крышкой КОН-1м-04 sau analog	buc	120,0000	16,450 0,000	1 974,000 0,000
152		Коробка ответвительная для открытой проводки IP44 КМ41237 sau analog	buc	20,0000	23,640 0,000	472,800 0,000
153	08-02-420-1	Cutie de ramificatie la bare-conductori de distributie, cu siguranta, deconector, automat, sau indicator de tesniune	100 buc	0,2000	32 725,310 25 456,860	6 545,062 5 091,372
154		Пластмассовая коробка уравнивания потенциалов КУП скрытой установки с медной шиной, IP54	buc	20,0000	24,550 0,000	491,000 0,000
155	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu latime: pina la 120 mm.	100 m	5,0000	2 775,881 2 211,701	13 879,403 11 058,503
156		Кабель-канал 90x50мм с фронтальной крышкой	m	500,0000	66,450 0,000	33 225,000 0,000
157		Заглушка 90x50мм	buc	200,0000	22,730 0,000	4 546,000 0,000
158	08-03-591-	Priza de fisa tip neingropat, la	100	0,7400	4 322,220	3 198,443

1	2	3	4	5	6	7
	9	instalatie inchisa	buc		4 144,899	3 067,225
159		Рамка и суппорт 45x45мм	buc	74,0000	81,820 0,000	6 054,680 0,000
160		Электрическая розетка с заземлением, со шторками, белая, 230В, 16А	buc	74,0000	77,720 0,000	5 751,280 0,000
161	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	12,0000	3 351,456 3 198,426	40 217,472 38 381,112
162		Лоток перфорированный 300x100x3000	m	1 200,0000	79,090 0,000	94 908,000 0,000
163		Соединитель профиля 300x100	buc	400,0000	18,180 0,000	7 272,000 0,000
164		Разделительная перегородка h=100	m	1 200,0000	18,800 0,000	22 560,000 0,000
165	08-02-152-4	Constructii metalice de cablu: suportul constructiilor asamblate de cablu (fara polite), masa pina la: 1,6 kg	100 buc	8,0000	4 323,436 3 089,636	34 587,488 24 717,088
166		Держатель горизонтальный l=350 mm	buc	800,0000	33,640 0,000	26 912,000 0,000
167	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	4,5000	3 351,456 3 198,426	15 081,552 14 392,917
168		Короб металлический 300x100x3000	m	450,0000	70,910 0,000	31 909,500 0,000
169		Крышка для короба 300x100x3000	m	450,0000	40,910 0,000	18 409,500 0,000
170		Соединитель профиля 300x100	buc	150,0000	18,180 0,000	2 727,000 0,000
171		Разделительная перегородка h=100	m	450,0000	18,800 0,000	8 460,000 0,000
172	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,0000	4 112,386 3 350,732	4 112,386 3 350,732
173		Труба стальная электросварная прямошовная ГОСТ 10704-91 условный проход 25мм	m	100,0000	61,820 0,000	6 182,000 0,000
174	08-02-409-	Teava din vinilplast pe constructii	100 m	43,0000	4 727,993	203 303,708

1	2	3	4	5	6	7
	1	instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm			2 589,202	111 335,686
175		Труба ПВХ ТУ2248-002-14369938-2008 условный проход 20мм	m	3 800,0000	5,450 0,000	20 710,000 0,000
176		Труба ПВХ ТУ2248-002-14369938-2008 условный проход 25мм	m	500,0000	6,360 0,000	3 180,000 0,000
177	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,1500	5 480,373 2 317,193	822,056 347,579
178		Сталь полосовая 4x40mm	m	15,0000	23,340 0,000	350,100 0,000
179	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	2,6000	4 358,071 2 067,010	11 330,985 5 374,226
180		Сталь полосовая 4x25mm	m	260,0000	12,500 0,000	3 250,000 0,000
181	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm / l=3 m	10 buc	6,5000	1 351,981 901,868	8 787,875 5 862,144
182	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	1,9500	3 398,545 2 317,225	6 627,162 4 518,588
183		Сталь круглая ф20 mm	m	390,0000	37,290 0,000	14 543,100 0,000
184	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10 / sina de egalare a potentialelor	buc	5,0000	457,176 360,095	2 285,881 1 800,474
185		Шина уравнивания потенциалов ОВО Bettermann 5015650 sau analog	buc	5,0000	510,000 0,000	2 550,000 0,000
186	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m	9,5000	3 161,502 2 186,679	30 034,269 20 773,450
187		Молниеприемная сетка ф8мм	m	950,0000	13,340	12 673,000

1	2	3	4	5	6	7
		(прут-горячеоцинкованная сталь)			0,000	0,000
188		Универсальный соединитель для молниеприемной сетки ф8мм	buc	475,0000	22,300 0,000	10 592,500 0,000
189		Крестообразные зажимы для молниеприемной сетки ф8мм	buc	20,0000	80,600 0,000	1 612,000 0,000
190		Опорный соединитель держатель-зажим	buc	200,0000	84,760 0,000	16 952,000 0,000
191		Соединитель круглого проводника ф8мм	buc	10,0000	213,350 0,000	2 133,500 0,000
		<i>Total</i>	Lei			2 909 480,21 1
		Total Retele electrice Inclusiv salariu				2 909 480,21 1 560 549,269
		<i>Total</i>	Lei			3 015 049,21 7
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			148 541,985
		<i>Transportarea materialor</i>	7 %			160 136,313
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			45 753,232
		<i>Total</i>				3 369 480,74 7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			470 382,954
		<i>Total</i>				3 839 863,70 1
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			230 391,822
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				4 070 255,52 3 618 924,939
		3. Utilaj				
		3.1. IRD				
192		Dulap BZUM 1250A	buc	1,0000	13 636,360 0,000	13 636,360 0,000

1	2	3	4	5	6	7
193		Рубильник на два направления In=1250A HI462-1250A sau analog	buc	1,0000	4 727,270 0,000	4 727,270 0,000
194		Предохранитель плавкий In=500A ППНИ-39/500A sau analog	buc	3,0000	409,090 0,000	1 227,270 0,000
195		Предохранитель плавкий In=400A ППНИ-39/400A sau analog	buc	3,0000	409,090 0,000	1 227,270 0,000
196		Электронный счетчик подключаемый через трансформаторы тока 5А, 230/400В с GSM модулем ZMG+GSM+Antena sau analog	buc	2,0000	9 272,730 0,000	18 545,460 0,000
197		Трансформатор тока 500А/5А Т-0,66-500/5	buc	3,0000	409,090 0,000	1 227,270 0,000
198		Трансформатор тока 400А/5А Т-0,66-400/5 sau analog	buc	3,0000	409,090 0,000	1 227,270 0,000
199		Автоматический выключатель Ip=400А HND630H/3/400А sau analog	buc	1,0000	4 290,910 0,000	4 290,910 0,000
200		Автоматический выключатель Ip=315А HND400U/3/315А sau analog	buc	1,0000	3 927,270 0,000	3 927,270 0,000
201		Независимый расцепитель	buc	2,0000	431,820 0,000	863,640 0,000
202		Ограничитель импульсных перенапряжений SPD240 In=50кА Hager sau analog	buc	2,0000	1 181,820 0,000	2 363,640 0,000
203		Пост двухкнопочный, IP54 КП102 sau analog	buc	1,0000	50,000 0,000	50,000 0,000
204		Кнопка управления d22мм/230В SB-7 "Стоп" sau analog	buc	2,0000	63,640 0,000	127,280 0,000
		<i>Total</i>	Lei			53 440,910
		Total IRD Inclusiv salariu				53 440,910
		3.2. ABP				
205		Панель ABP (In=50А) ABP-100M-250 У3, IP21	buc	1,0000	6 545,450 0,000	6 545,450 0,000

1	2	3	4	5	6	7
206		Выключатель автоматический Ip=200A HNB200H/3/200A sau analog	buc	2,0000	2 454,550 0,000	4 909,100 0,000
207		Контактор Ip.=250A KM 2035 sau analog	buc	2,0000	1 136,360 0,000	2 272,720 0,000
		<i>Total</i>	Lei			13 727,270
		Total ABP Inclusiv salariu				13 727,270
		3.3. TGD1				
208		Щит с монтажной панелью ЩМП-7-0 36 УХЛ3, IP31 sau analog	buc	1,0000	4 727,270 0,000	4 727,270 0,000
209		Рубильник In=630A HA358/3P/630A sau analog	buc	1,0000	3 927,270 0,000	3 927,270 0,000
210		Выключатель автоматический Ip=250A HNB201L/3/C250A sau analog	buc	2,0000	2 090,910 0,000	4 181,820 0,000
211		Выключатель автоматический Ip=25A MC325A/3/C25A sau analog	buc	1,0000	242,730 0,000	242,730 0,000
212		Выключатель автоматический Ip=16A MC116A/1/C16A sau analog	buc	1,0000	77,270 0,000	77,270 0,000
213		Независимый расцепитель	buc	2,0000	431,820 0,000	863,640 0,000
		<i>Total</i>	Lei			14 020,000
		Total TGD1 Inclusiv salariu				14 020,000
		3.4. TGD2				
214		Щит с монтажной панелью ЩМП-7-0 36 УХЛ3, IP31 sau analog	buc	1,0000	4 727,270 0,000	4 727,270 0,000
215		Рубильник In=630A HA358/3P/630A sau analog	buc	1,0000	3 927,270 0,000	3 927,270 0,000
216		Выключатель автоматический Ip=160A HDA160L/3/C250A sau analog	buc	1,0000	1 520,910 0,000	1 520,910 0,000
217		Выключатель автоматический	buc	2,0000	242,730	485,460

1	2	3	4	5	6	7
		Ip=32A MC332A/3/C32A sau analog			0,000	0,000
218		Выключатель автоматический Ip=25A MC325A/3/C25A sau analog	buc	1,0000	242,730 0,000	242,730 0,000
219		Выключатель автоматический Ip=20A MC320A/3/C20A sau analog	buc	16,0000	242,730 0,000	3 883,680 0,000
220		Выключатель автоматический Ip=16A MC116A/1/C16A sau analog	buc	1,0000	77,270 0,000	77,270 0,000
221		Независимый расцепитель	buc	1,0000	431,820 0,000	431,820 0,000
		<i>Total</i>	Lei			15 296,410
		Total TGD2 Inclusiv salariu				15 296,410
		3.5. PGD				
222		Щит с монтажной панелью ЩМП-5-0 36 УХЛ3, IP31 sau analog	buc	1,0000	4 727,270 0,000	4 727,270 0,000
223		Рубильник In=250A HA354/3P/250A sau analog	buc	1,0000	3 927,270 0,000	3 927,270 0,000
224		Выключатель автоматический Ip=25A MC325A/3/C25A sau analog	buc	5,0000	242,730 0,000	1 213,650 0,000
225		Выключатель автоматический Ip=20A MC320A/3/C20A sau analog	buc	6,0000	242,730 0,000	1 456,380 0,000
226		Выключатель автоматический Ip=16A MC316A/3/C16A sau analog	buc	9,0000	77,270 0,000	695,430 0,000
227		Выключатель автоматический Ip=16A MC116A/1/C16A sau analog	buc	1,0000	77,270 0,000	77,270 0,000
		<i>Total</i>	Lei			12 097,270
		Total PGD Inclusiv salariu				12 097,270
		3.6. PDV1, PDV2				

1	2	3	4	5	6	7
228		Щит с монтажной панелью ЩМП-5-0 36 УХЛЗ, IP31 sau analog	buc	2,0000	4 727,270 0,000	9 454,540 0,000
229		Рубильник In=400A HA357/3P/400A sau analog	buc	2,0000	3 927,270 0,000	7 854,540 0,000
230		Выключатель автоматический Ip=100A HDA100L/3/C100A sau analog	buc	4,0000	1 520,910 0,000	6 083,640 0,000
231		Выключатель автоматический Ip=63A HDA063L/3/C63A sau analog	buc	2,0000	1 520,910 0,000	3 041,820 0,000
		<i>Total</i>	Lei			26 434,540
		Total PDV1, PDV2 Inclusiv salariu				26 434,540
		3.7. PDV3				
232		Щит с монтажной панелью ЩМП-7-0 36 УХЛЗ, IP31 sau analog	buc	1,0000	4 727,270 0,000	4 727,270 0,000
233		Рубильник In=400A HA357/3P/400A sau analog	buc	1,0000	3 927,270 0,000	3 927,270 0,000
234		Выключатель автоматический Ip=63A HDA063L/3/C63A sau analog	buc	1,0000	1 520,910 0,000	1 520,910 0,000
235		Выключатель автоматический Ip=40A HDA040L/3/C40A sau analog	buc	2,0000	1 520,910 0,000	3 041,820 0,000
236		Выключатель автоматический Ip=16A MC316A/3/C16A sau analog	buc	1,0000	77,270 0,000	77,270 0,000
237		Выключатель автоматический Ip=10A MC310A/3/C10A sau analog	buc	4,0000	18,180 0,000	72,720 0,000
238		Выключатель автоматический Ip=20A MC120A/1/C20A sau analog	buc	1,0000	77,270 0,000	77,270 0,000
239		Выключатель автоматический Ip=16A MC116A/1/C16A sau analog	buc	2,0000	77,270 0,000	154,540 0,000
240		Выключатель автоматический	buc	11,0000	77,270	849,970

1	2	3	4	5	6	7
		Ip=10A MC110A/1/C10A sau analog			0,000	0,000
		<i>Total</i>	Lei			14 449,040
		Total PDV3 Inclusiv salariu				14 449,040
		3.8. PD1.1				
241		Бокс для установки автоматических выключателей на 48 модулей ф-мы "Hager", (4 ряда, 48 модулей, 650x300x161мм) IP44 FWB41 sau analog	buc	1,0000	3 761,820 0,000	3 761,820 0,000
242		Выключатель нагрузки In=40A SBN340/3P/40A sau analog	buc	1,0000	346,360 0,000	346,360 0,000
243		Выключатель автоматический Ip=16A MC316A/3/C16A sau analog	buc	1,0000	77,270 0,000	77,270 0,000
244		Независимый расцепитель MZ203 sau analog	buc	1,0000	431,820 0,000	431,820 0,000
245		Выключатель автоматический Ip=10A MC110A/1/C10A sau analog	buc	4,0000	77,270 0,000	309,080 0,000
246		Автоматический выключатель диф. тока Idиф.=30mA AD966B/C16/30mA sau analog	buc	7,0000	800,910 0,000	5 606,370 0,000
		<i>Total</i>	Lei			10 532,720
		Total PD1.1 Inclusiv salariu				10 532,720
		3.9. PD1.2				
247		Бокс для установки автоматических выключателей на 48 модулей ф-мы "Hager", (4 ряда, 48 модулей, 650x300x161мм) IP44 FWB41 sau analog	buc	1,0000	3 761,820 0,000	3 761,820 0,000
248		Выключатель нагрузки In=80A SBN390/3P/80A sau analog	buc	1,0000	571,820 0,000	571,820 0,000
249		Выключатель автоматический Ip=16A MC316A/3/C16A sau	buc	1,0000	77,270 0,000	77,270 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		analog				
250		Независимый расцепитель MZ203 sau analog	buc	1,0000	431,820 0,000	431,820 0,000
251		Выключатель автоматический Ip=10A MC310A/3/C10A sau analog	buc	5,0000	18,180 0,000	90,900 0,000
252		Автоматический выключатель диф. тока Idиф.=30mA AD966B/C16/30mA sau analog	buc	6,0000	800,910 0,000	4 805,460 0,000
		<i>Total</i>	Lei			9 739,090
		Total PD1.2 Inclusiv salariu				9 739,090
		3.10. PD1.3				
253		Бокс для установки автоматических выключателей на 48 модулей ф-мы "Hager", (4 ряда, 48 модулей, 650x300x161мм) IP44 FWB41 sau analog	buc	1,0000	3 761,820 0,000	3 761,820 0,000
254		Выключатель нагрузки In=40A SBN340/3P/40A sau analog	buc	1,0000	346,360 0,000	346,360 0,000
255		Выключатель автоматический Ip=16A MC316A/3/C16A sau analog	buc	1,0000	77,270 0,000	77,270 0,000
256		Независимый расцепитель MZ203 sau analog	buc	1,0000	431,820 0,000	431,820 0,000
257		Выключатель автоматический Ip=10A MC310A/3/C10A sau analog	buc	2,0000	18,180 0,000	36,360 0,000
258		Выключатель автоматический Ip=10A MC110A/1/C10A sau analog	buc	1,0000	77,270 0,000	77,270 0,000
259		Автоматический выключатель диф. тока Idиф.=30mA AD966B/C16/30mA sau analog	buc	7,0000	800,910 0,000	5 606,370 0,000
		<i>Total</i>	Lei			10 337,270
		Total PD1.3 Inclusiv salariu				10 337,270

1	2	3	4	5	6	7
		3.11. PD1.4				
260		Бокс для установки автоматических выключателей на 48 модулей ф-мы "Hager", (4 ряда, 48 модулей, 650x300x161мм) IP44 FWB41 sau analog	buc	1,0000	3 761,820 0,000	3 761,820 0,000
261		Выключатель нагрузки In=40A SBN340/3P/40A sau analog	buc	1,0000	346,360 0,000	346,360 0,000
262		Выключатель автоматический Ip=16A MC316A/3/C16A sau analog	buc	1,0000	77,270 0,000	77,270 0,000
263		Независимый расцепитель MZ203 sau analog	buc	1,0000	431,820 0,000	431,820 0,000
264		Выключатель автоматический Ip=10A MC110A/1/C10A sau analog	buc	1,0000	77,270 0,000	77,270 0,000
265		Автоматический выключатель диф. тока Idиф.=30mA AD966B/C16/30mA sau analog	buc	8,0000	800,910 0,000	6 407,280 0,000
266		Автоматический выключатель диф. тока Idиф.=10mA AD966J/C16/10mA sau analog	buc	2,0000	800,910 0,000	1 601,820 0,000
		<i>Total</i>	Lei			12 703,640
		Total PD1.4 Inclusiv salariu				12 703,640
		3.12. PD1.5				
267		Бокс для установки автоматических выключателей на 48 модулей ф-мы "Hager", (4 ряда, 48 модулей, 650x300x161мм) IP44 FWB41 sau analog	buc	1,0000	3 761,820 0,000	3 761,820 0,000
268		Выключатель нагрузки In=80A SBN390/3P/80A sau analog	buc	1,0000	571,820 0,000	571,820 0,000
269		Выключатель автоматический Ip=16A MC316A/3/C16A sau analog	buc	1,0000	77,270 0,000	77,270 0,000
270		Независимый расцепитель MZ203 sau analog	buc	1,0000	431,820 0,000	431,820 0,000

1	2	3	4	5	6	7
271		Выключатель автоматический Ip=10А MC110А/1/С10А sau analog	buc	3,0000	77,270 0,000	231,810 0,000
272		Автоматический выключатель диф. тока Idиф.=30МА AD966В/С16/30mA sau analog	buc	13,0000	800,910 0,000	10 411,830 0,000
		<i>Total</i>	Lei			15 486,370
		Total PD1.5 Inclusiv salariu				15 486,370
		3.13. PD2.1				
273		Бокс для установки автоматических выключателей на 48 модулей ф-мы "Hager", (4 ряда, 48 модулей, 650x300x161мм) IP44 FWB41 sau analog	buc	1,0000	3 761,820 0,000	3 761,820 0,000
274		Выключатель нагрузки In=40А SBN340/3P/40А sau analog	buc	1,0000	346,360 0,000	346,360 0,000
275		Автоматический выключатель диф. тока Idиф.=30МА AD966В/С16/30mA sau analog	buc	8,0000	800,910 0,000	6 407,280 0,000
		<i>Total</i>	Lei			10 515,460
		Total PD2.1 Inclusiv salariu				10 515,460
		3.14. PD2.2				
276		Бокс для установки автоматических выключателей на 48 модулей ф-мы "Hager", (4 ряда, 48 модулей, 650x300x161мм) IP44 FWB41 sau analog	buc	1,0000	3 761,820 0,000	3 761,820 0,000
277		Выключатель нагрузки In=40А SBN340/3P/40А sau analog	buc	1,0000	346,360 0,000	346,360 0,000
278		Автоматический выключатель диф. тока Idиф.=30МА AD966В/С16/30mA sau analog	buc	10,0000	800,910 0,000	8 009,100 0,000
		<i>Total</i>	Lei			12 117,280
		Total PD2.2				12 117,280

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		3.15. PD2.3				
279		Бокс для установки автоматических выключателей на 48 модулей ф-мы "Hager", (4 ряда, 48 модулей, 650x300x161мм) IP44 FWB41 sau analog	buc	1,0000	3 761,820 0,000	3 761,820 0,000
280		Выключатель нагрузки In=40A SBN340/3P/40A sau analog	buc	1,0000	346,360 0,000	346,360 0,000
281		Автоматический выключатель диф. тока Idиф.=30mA AD966B/C16/30mA sau analog	buc	15,0000	800,910 0,000	12 013,650 0,000
282		Автоматический выключатель диф. тока Idиф.=10mA AD966J/C16/10mA sau analog	buc	3,0000	800,910 0,000	2 402,730 0,000
		<i>Total</i>	Lei			18 524,560
		Total PD2.3 Inclusiv salariu				18 524,560
		3.16. PD2.4				
283		Бокс для установки автоматических выключателей на 48 модулей ф-мы "Hager", (4 ряда, 48 модулей, 650x300x161мм) IP44 FWB41 sau analog	buc	1,0000	3 761,820 0,000	3 761,820 0,000
284		Выключатель нагрузки In=40A SBN340/3P/40A sau analog	buc	1,0000	346,360 0,000	346,360 0,000
285		Автоматический выключатель диф. тока Idиф.=30mA AD966B/C16/30mA sau analog	buc	9,0000	800,910 0,000	7 208,190 0,000
		<i>Total</i>	Lei			11 316,370
		Total PD2.4 Inclusiv salariu				11 316,370
		<i>Total</i>	Lei			260 738,200
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			3 128,858
		Total Utilaj Inclusiv salariu				263 867,058

1	2	3	4	5	6	7	
		Total	Lei			4 415 963,27	
		Total deviz: Inclusiv salariu				4 415 963,27	
						668 546,45	

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstuirea cladirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cad.
0100120.236.01), cu replanificare
partiala a incaperilor si extindere
in dimensiuni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-4-1
Bloc 1A, 1B, 1C Echipament electric de forta (comp EEF)**

Valoarea de deviz 4 415 963,27 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	6 546,3189	94,60	619 281,770
2.	7122050013400	Zidar	h-om	17,0775	94,60	1 615,531
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	121,2502	94,60	11 470,269
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	26,9100	94,60	2 545,686
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	86,4110	94,60	8 174,481
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	39,8475	94,60	3 769,574
7.	9312040019600	Sapator	h-om	229,2732	94,60	21 689,245
		Total manopera				668 546,45

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	7,0000	38,00	266,000
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	2 000,0000	0,40	800,000
3.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0001	38 000,00	3,800
4.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0057	300,00	1,710
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,1034	20 830,00	2 153,822
6.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0002	500,00	0,100
7.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0684	38 000,00	2 599,200
8.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТЗпс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0568	13 170,00	748,056
9.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0972	64 000,00	6 220,800
10.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	76,8000	50,42	3 872,253
11.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,4730	45,00	21,285
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	36,9130	38,00	1 402,694
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	941,5200	6,40	6 025,728
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	13,1372	25,00	328,430
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1 245,3700	2,50	3 113,425
16.	1019373	Otel fisie necalcat 40x4 mm	t	0,2301	15 400,00	3 543,540
17.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	2,1460	64,00	137,344
18.	1019852	Vopsea	kg	39,8980	50,00	1 994,900
19.	1019925	Saibe patrute	100 buc	0,0800	14,00	1,120
20.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	36,00	23,400
21.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0280	50 000,00	1 400,000
22.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	8,6000	64,00	550,400
23.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1650	450,00	74,250
24.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1694	450,00	76,230
25.	201	Pictograma pe panou	buc	17,0000	100,00	1 700,000
26.	2010102904405	Dulapi de rasinoase 5x20x400 cm	m3	0,0688	5 400,00	371,520
27.	2010102906958	Rigle de rasinoase 8x10x400 cm	m3	0,0344	5 400,00	185,760
28.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,5150	27 500,00	14 162,500
29.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0026	300,00	0,780
30.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	626,1150	3,60	2 254,014
31.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	9,1470	20,50	187,513
32.	440-92029	Колодец контрольно-измерительный 335x240x255 мм, пластик	buc	1,0000	1 368,70	1 368,700
33.	5009030	Flanse	10 buc	44,0200	5,00	220,100
34.	5009031	Scoabe	10 buc	1 473,7600	6,00	8 842,560
35.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	18,2280	1 083,34	19 747,122
36.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	47,0400	6,00	282,240
37.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1 679,0400	0,50	839,520
38.	5009062	Papuci de cablu	buc	1 391,2000	4,50	6 260,400
39.	5009070	Racordari	10 buc	77,4000	5,00	387,000
40.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	218,0000	5,20	1 133,600
41.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	2,2942	90,00	206,478
42.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	190,2800	30,00	5 708,400
43.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0618	500,00	30,900
44.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	3,0200	50,00	151,000
45.	5009500	Fise de marcare	100 buc	6,7300	50,00	336,500
46.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,1230	50,00	56,150

47.	5009619	Ate de cusut	kg	0,3240	45,00	14,580
48.	5009623	Banda "K226"	100 m	2,7024	25,00	67,559
49.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	62,00	1,860
50.	5009807	Formari de capuri de marcure	100 buc	0,2460	100,00	24,600
51.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	27,5750	60,00	1 654,500
52.	5429033	Vaselina tehnica	kg	1,9330	33,00	63,789
53.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	22,5214	60,00	1 351,284
54.	60010	Шина РЕ (медь габ.2) l=418mm	buc	14,0000	754,17	10 558,380
55.	600100	Розетка штепсельная для скрытой установки с защитными шторками с заземляющим контактом -16А, 250В, степень защиты IP20 (LEGRAND Galion - 2 gangs single pole switched socket outlets - with USB A+C 27W charger)	buc	77,2700	145,00	11 204,150
56.	600122	Кабель КВВГнг-FRHF-0.66 sec. 4x1.5 mm2	m	1 200,0000	28,64	34 368,000
57.	600124	Кабель ВВГнг-HF-0.66 sec. 3x2.5 mm2	m	4 150,0000	20,82	86 403,000
58.	600125	Кабель ВВГнг-HF-0.66 sec. 3x4 mm2	m	530,0000	32,73	17 346,900
59.	600126	Коробка для установки выключателей и розеток	buc	70,0000	5,00	350,000
60.	600127	Кабель АВВГнг-HF-0.66 sec. 5x16 mm2	m	400,0000	48,73	19 492,000
61.	600128	Коробка ответвительная для скрытой проводки У-197 УХЛ4 с крышкой КОН-1м-04	buc	120,0000	16,45	1 974,000
62.	600128	Кабель ВВГнг-HF-0.66 sec. 5x2,5 mm2	m	400,0000	33,45	13 380,000
63.	600129	Коробка ответвительная для открытой проводки IP44 KM41237	buc	20,0000	23,64	472,800
64.	600129	Кабель ВВГнг-HF-0.66 sec. 5x4 mm2	m	150,0000	50,27	7 540,500
65.	600130	Пластмассовая коробка уравнивания потенциалов КУП скрытой установки с медной шиной, IP54	buc	20,0000	24,55	491,000
66.	600130	Кабель ВВГнг-FRHF-0.66 sec. 5x6 mm2	m	2 200,0000	150,91	332 002,000
67.	600131	Провод ПВнГд-LS-1 sec. 1x4 mm2	m	1 600,0000	10,82	17 312,000
68.	600132	Соединитель профиля 300x100	buc	550,0000	18,18	9 999,000
69.	600132	Провод ПВнГд-LS-1 sec. 1x10 mm2	m	800,0000	25,36	20 288,000
70.	600133	Разделительная перегородка h=100	m	1 650,0000	18,80	31 020,000
71.	600134	Кабель АВВГнг-HF-0.66 sec. 5x25 mm2	m	600,0000	62,73	37 638,000
72.	600135	Держатель горизонтальный l=350 mm	buc	800,0000	33,64	26 912,000
73.	600135	Кабель АВВГнг-HF-0.66 sec. 5x35 mm2	m	500,0000	82,64	41 320,000
74.	600136	Кабель АВВГнг-FRHF-0.66 sec. 5x25 mm2	m	730,0000	350,00	255 500,000
75.	600137	Кабель АВВГнг-FRHF-0.66 sec. 5x50 mm2	m	1 000,0000	390,91	390 910,000
76.	600138	Кабель ВВГнг-FRHF-0.66 sec. 5x10 mm2	m	1 200,0000	204,55	245 460,000
77.	600140	Кабель АВВГнг-HF-0.66 sec. 5x70 mm2	m	240,0000	140,00	33 600,000
78.	600141	Кабель АВВГнг-HF-0.66 sec. 5x95 mm2	m	400,0000	180,91	72 364,000

79.	600142	Кабель АВВГнг-FRHF-0.66 sec. 5x70 mm ²	m	100,0000	130,91	13 091,000
80.	600144	Кабель АВВГнг-НF-0.66 sec. 5x120 mm ²	m	630,0000	210,00	132 300,000
81.	600145	Кабель АВВГнг-НF-0.66 sec. 5x185 mm ²	m	40,0000	281,82	11 272,800
82.	600147	Кабель АВВГнг-НF-0.66 sec. 5x240 mm ²	m	40,0000	372,73	14 909,200
83.	600155	Кабель-канал 90x50мм с фронтальной крышкой	m	500,0000	66,45	33 225,000
84.	600156	Заглушка 90x50мм	buc	200,0000	22,73	4 546,000
85.	600158	Рамка и суппорт 45x45мм	buc	74,0000	81,82	6 054,680
86.	600159	Электрическая розетка с заземлением, со шторками, белая, 230В, 16А	buc	74,0000	77,72	5 751,280
87.	600161	Лоток перфорированный 300x100x3000	m	1 200,0000	79,09	94 908,000
88.	600167	Короб металлический 300x100x3000	m	450,0000	70,91	31 909,500
89.	600168	Крышка для короба 300x100x3000	m	450,0000	40,91	18 409,500
90.	600172	Труба стальная электросварная прямошовная ГОСТ 10704-91 условный проход 25мм	m	100,0000	61,82	6 182,000
91.	600174	Труба ПВХ ТУ2248-002-14369938-2008 условный проход 20мм	m	3 800,0000	5,45	20 710,000
92.	600175	Труба ПВХ ТУ2248-002-14369938-2008 условный проход 25мм	m	500,0000	6,36	3 180,000
93.	600177	Сталь полосовая 4x40mm	m	15,0000	23,34	350,100
94.	600179	Сталь полосовая 4x25mm	m	260,0000	12,50	3 250,000
95.	600182	Сталь круглая ф20 mm	m	390,0000	37,29	14 543,100
96.	600184	Шина уравнивания потенциалов ОВО Bettermann 5015650	buc	5,0000	510,00	2 550,000
97.	600187	Молниеприемная сетка ф8мм (прут-горячеоцинкованная сталь)	m	950,0000	13,34	12 673,000
98.	600188	Универсальный соединитель для молниеприемной сетки ф8мм	buc	475,0000	22,30	10 592,500
99.	600189	Крестообразные зажимы для молниеприемной сетки ф8мм	buc	20,0000	80,60	1 612,000
100.	600190	Опорный соединитель держатель-зажим	buc	200,0000	84,76	16 952,000
101.	600191	Соединитель круглого проводника ф8мм	buc	10,0000	213,35	2 133,500
102.	60037	Розетка штепсельная для скрытой установки с защитными шторками и крышкой с заземляющим контактом 16А, 250В, IP44 тип РСбш10-3-ККБ-44	buc	24,0000	77,27	1 854,480
103.	60038	Розетка штепсельная для скрытой установки с защитными шторками с заземляющим контактом 16А, 250В, IP20 тип РСш10-3-КБ	buc	28,0000	77,27	2 163,560
104.	6008	DIN-рейка 600мм	buc	21,0000	13,34	280,140
105.	6009	Шина N нулевая на DIN-рейке 2x7	buc	14,0000	110,00	1 540,000
106.	60099	Розетка штепсельная для открытой установки с защитными шторками с заземляющим контактом 16А, 250В, IP20	buc	77,2700	56,45	4 361,891
107.	70010	Dular BZUM 1250A	buc	1,0000	13 636,36	13 636,360
	700111	Выключатель автоматический I _p =40А	buc	2,0000	1 520,91	3 041,820

108.		HDA040L/3/C40A				
109.	700118	Выключатель автоматический Ip=10A MC310A/3/C10A	buc	11,0000	18,18	199,980
110.	700119	Выключатель автоматический Ip=20A MC120A/1/C20A	buc	1,0000	77,27	77,270
111.	70012	Рубильник на два направления In=1250A HI462-1250A	buc	1,0000	4 727,27	4 727,270
112.	700121	Выключатель автоматический Ip=10A MC110A/1/C10A	buc	20,0000	77,27	1 545,400
113.	700124	Бокс для установки автоматических выключателей на 48 модулей ф-мы "Hager", (4 ряда, 48 модулей, 650x300x161мм) IP44 FWB41	buc	9,0000	3 761,82	33 856,380
114.	700128	Выключатель нагрузки In=40A SBN340/3P/40A	buc	7,0000	346,36	2 424,520
115.	700130	Независимый расцепитель MZ203	buc	5,0000	431,82	2 159,100
116.	700132	Автоматический выключатель диф. тока Idиф.=30mA AD966B/C16/30mA	buc	83,0000	800,91	66 475,530
117.	700139	Выключатель нагрузки In=80A SBN390/3P/80A	buc	2,0000	571,82	1 143,640
118.	70015	Предохранитель плавкий In=500A ППНИ-39/500A	buc	3,0000	409,09	1 227,270
119.	70016	Предохранитель плавкий In=400A ППНИ-39/400A	buc	3,0000	409,09	1 227,270
120.	700167	Автоматический выключатель диф. тока Idиф.=10mA AD966J/C16/10mA	buc	5,0000	800,91	4 004,550
121.	70018	Электронный счетчик подключаемый через трансформаторы тока 5A, 230/400В с GSM модулем ZMG+GSM+Antena	buc	2,0000	9 272,73	18 545,460
122.	70020	Трансформатор тока 500A/5A Т-0,66-500/5	buc	3,0000	409,09	1 227,270
123.	70021	Трансформатор тока 400A/5A Т-0,66-400/5	buc	3,0000	409,09	1 227,270
124.	70023	Автоматический выключатель Ip=400A HND630H/3/400A	buc	1,0000	4 290,91	4 290,910
125.	70024	Автоматический выключатель Ip=315A HND400U/3/315A	buc	1,0000	3 927,27	3 927,270
126.	70026	Независимый расцепитель	buc	5,0000	431,82	2 159,100
127.	70028	Ограничитель импульсных перенапряжений SPD240 In=50kA Hager	buc	2,0000	1 181,82	2 363,640
128.	70030	Пост двухкнопочный, IP54 КП102	buc	1,0000	50,00	50,000
129.	70031	Кнопка управления d22мм/230В SB-7 "Стоп"	buc	2,0000	63,64	127,280
130.	70038	Панель АВР (In=50A) АВР-100М-250 У3, IP21	buc	1,0000	6 545,45	6 545,450
131.	70040	Выключатель автоматический Ip=200A HNB200H/3/200A	buc	2,0000	2 454,55	4 909,100
132.	70042	Контактор Ip.=250A KM 2035	buc	2,0000	1 136,36	2 272,720
133.	70045	Щит с монтажной панелью ЩМП-7-0 36 УХЛ3, IP31	buc	3,0000	4 727,27	14 181,810
134.	70047	Рубильник In=630A HA358/3P/630A	buc	2,0000	3 927,27	7 854,540
	70049	Выключатель автоматический Ip=250A	buc	2,0000	2 090,91	4 181,820

135.		ННВ201L/3/C250A				
136.	70051	Выключатель автоматический Ip=25A MC325A/3/C25A	buc	7,0000	242,73	1 699,110
137.	70052	Выключатель автоматический Ip=16A MC116A/1/C16A	buc	5,0000	77,27	386,350
138.	70072	Выключатель автоматический Ip=160A HDA160L/3/C250A	buc	1,0000	1 520,91	1 520,910
139.	70073	Выключатель автоматический Ip=32A MC332A/3/C32A	buc	2,0000	242,73	485,460
140.	70075	Выключатель автоматический Ip=20A MC320A/3/C20A	buc	22,0000	242,73	5 340,060
141.	70079	Щит с монтажной паналю ЩМП-5-0 36 УХЛ3, IP31	buc	3,0000	4 727,27	14 181,810
142.	70082	Рубильник In=250A HA354/3P/250A	buc	1,0000	3 927,27	3 927,270
143.	70086	Выключатель автоматический Ip=16A MC316A/3/C16A	buc	15,0000	77,27	1 159,050
144.	70096	Рубильник In=400A HA357/3P/400A	buc	3,0000	3 927,27	11 781,810
145.	70098	Выключатель автоматический Ip=100A HDA100L/3/C100A	buc	4,0000	1 520,91	6 083,640
146.	70099	Выключатель автоматический Ip=63A HDA063L/3/C63A	buc	3,0000	1 520,91	4 562,730
		Total materiale de construcții				2 552 918,56

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	14,7309	640,00	9 427,776
2.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de construcții (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,7360	640,00	471,040
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,2440	60,00	314,640
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,5016	55,00	302,588
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	781,3100	80,00	62 504,800
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	507,4034	45,00	22 833,155
7.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	43,8725	15,00	658,088
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	10,9295	10,00	109,295
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	7,8867	50,00	394,335
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	10,5973	25,00	264,933
11.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	290,3175	25,00	7 257,937
12.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	16,0977	30,00	482,931
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	14,7194	300,00	4 415,820
		Total utilaje de construcții				109 437,36

Total	Lei	4 415 963,27
-------	-----	--------------

Total deviz:

4 415 963,27

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Reconstuirea cladirii terminalului
Aeroportului International "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cad. 0100120.236.01), cu
replanificare partiala a incaperilor si extindere in
dimensiuni**

Investitor**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			21,758
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	94,60	21,76
2	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m			54,395
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	94,60	54,40
3	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			40,279
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	94,60	32,64
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,60	6,12
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	450,00	0,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,50	0,21
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	50,00	0,86
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,23
4	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m			59,217
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	94,60	48,96
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	3,60	8,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	450,00	0,23
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	300,00	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,50	0,41
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	50,00	1,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	10,00	0,34
5	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			16,319
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	94,60	2,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	94,60	14,14
6	RpCU07A	Matarea golorilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			18,410
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	94,60	7,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	8,70

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	3,60	0,79
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	450,00	0,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	20,50	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,57
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,17
7	RpEJ04A	Lucrari pentru pozarea cablurilor : sapatura de pamint manuala in spatii limitate (sub 1,00 m latime si pina la 2,00 m adincime) Materiale marunte (cuie, scoabe, sirma) din val. mat. explicitate=1,0500	m3			436,189 424,281
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,5000	94,60	54,40
	9312040019600	Sapator	h-om	3,4000	94,60	369,89
	2010102904405	Dulapi de rasinoase 5x20x400 cm	m3	0,0014	5 400,00	7,94
	2010102906958	Rigle de rasinoase 8x10x400 cm	m3	0,0007	5 400,00	3,97
8	RpEJ04B	Lucrari pentru pozarea cablurilor : umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina	m3			95,609 93,559
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8600	94,60	93,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,05
9	34-02-006-4	Camine-tip de vizitare / Колодец контрольно-измерительный 335x240x255 мм, пластик	buc			2 196,571 356,831
	1	Muncitor	h-om	3,2800	94,60	356,83
	440-92029	Колодец контрольно-измерительный 335x240x255 мм, пластик	buc	1,0000	1 368,70	1 368,70
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,6400	640,00	471,04
		2. Lucrari de montare				
		2.1. IRD				
10	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100	buc			1 653,150 379,677
	1	Muncitor	h-om	3,4900	94,60	379,68
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	50,42	12,61
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2600	38,00	9,88
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	50,00	2,50
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	27 500,00	825,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	640,00	242,88
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,2900	45,00	66,76
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	300,00	113,85
11		Pictograma pe panou	buc			100,000 0,000
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	100,00	100,00
12	08-03-521-18	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 1600 A	buc			1 232,146 1 009,571
	1	Muncitor	h-om	9,2800	94,60	1 009,57
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0270	45,00	1,22
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2800	38,00	48,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1000	64,00	6,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0800	50,00	4,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	18,3000	4,50	82,35
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0610	50,00	3,05
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0160	45,00	0,72
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0900	33,00	2,97
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2520	60,00	15,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0120	640,00	8,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0700	25,00	2,01

1	2	3	4	5	6	7
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,2500	30,00	43,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0120	300,00	4,14
13	08-03-523-3	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 400 A	buc			242,413
						199,086
	1	Muncitor	h-om	1,8300	94,60	199,09
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	45,00	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	38,00	7,90
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	64,00	1,02
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	4,50	18,45
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	45,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0100	33,00	0,33
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0400	60,00	2,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	640,00	2,94
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,73
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	30,00	6,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	300,00	1,38
14	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			107,358
						94,647
	1	Muncitor	h-om	0,8700	94,60	94,65
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	38 000,00	1,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	640,00	7,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	300,00	3,45
15	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc			332,157
						264,360
	1	Muncitor	h-om	2,4300	94,60	264,36
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	38,00	14,82
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	5,20	5,20
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	100,00	4,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	640,00	28,70
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	55,00	1,52
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0390	300,00	13,46
16	08-03-526-4	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400	buc			580,924
						392,732
	1	Muncitor	h-om	3,6100	94,60	392,73
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,42	3,53
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	45,00	0,32
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5760	38,00	21,89
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,40	7,81
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0260	64,00	1,66
	1019852	Vopsea	kg	0,0660	50,00	3,30
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	27 500,00	82,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	5,20	5,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	45,00	0,18
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0180	33,00	0,59
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0660	60,00	3,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	640,00	4,42
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	6,73
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,15
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3200	30,00	11,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	300,00	2,07
17	08-03-575-1	Dispozitiv: Независимый распределитель	buc			124,767
						121,845

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	121,84
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	38,00	0,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	640,00	1,47
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,69
18	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A	buc			386,346
						302,436
	1	Muncitor	h-om	2,7800	94,60	302,44
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4200	38,00	15,96
	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,0400	14,00	0,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0600	640,00	44,16
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0400	55,00	2,53
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0600	300,00	20,70
19	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc			287,759
						195,822
	1	Muncitor	h-om	1,8000	94,60	195,82
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0600	50,42	3,02
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	45,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	38,00	1,90
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,40	7,81
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	64,00	0,38
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	50,00	1,75
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	27 500,00	55,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,20	5,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	50,00	3,05
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	45,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	33,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	60,00	0,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	640,00	0,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	6,73
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	300,00	0,33
20	08-03-575-1	Dispozitiv: DIN-рейка, Шина N, Шина PE	buc			122,605
						121,845
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	121,84
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	38,00	0,76
21		DIN-рейка 600мм	buc			13,340
						0,000
	6008	DIN-рейка 600мм	buc	1,0000	13,34	13,34
22		Шина N нулевая на DIN-рейке 2x7	buc			110,000
						0,000
	6009	Шина N нулевая на DIN-рейке 2x7	buc	1,0000	110,00	110,00
23		Шина PE (медь габ.2) l=418mm	buc			754,170
						0,000
	60010	Шина PE (медь габ.2) l=418mm	buc	1,0000	754,17	754,17
		2.2. ABP				
24	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			304,416
						257,832
	1	Muncitor	h-om	2,3700	94,60	257,83

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	50,42	5,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	38,00	3,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,00	36,74
25		Pictograma pe panou	buc			100,00 0,000
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	100,00	100,00
26	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc			476,286 300,260
	1	Muncitor	h-om	2,7600	94,60	300,26
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,42	3,53
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	45,00	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	38,00	16,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,40	7,81
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	64,00	1,02
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	50,00	2,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	27 500,00	82,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	5,20	5,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	45,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	33,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0420	60,00	2,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	640,00	4,42
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	6,73
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,15
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	30,00	7,93
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	300,00	2,07
27	08-03-529-4	Contactori de curent alternativ pe constructii, curent pina la 400 A	buc			1 024,602 646,212
	1	Muncitor	h-om	5,9400	94,60	646,21
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,42	3,53
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0090	45,00	0,41
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5760	38,00	21,89
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,40	7,81
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0290	64,00	1,86
	1019852	Vopsea	kg	0,0660	50,00	3,30
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	27 500,00	247,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	5,20	5,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	50,00	1,55
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	45,00	0,23
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0510	33,00	1,68
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0760	60,00	4,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	640,00	14,72
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1600	45,00	8,28
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1400	25,00	4,03
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	30,00	13,11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	300,00	6,90
		2.3. TGD1 Коэффициент к трудозатратам=1,1500 Коэффициент к машинам=1,1500				

1	2	3	4	5	6	7
28	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100	buc			1 773,597 436,626
	1	Muncitor	h-om	3,4900	94,60	436,63
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,2500	50,42	12,61
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2600	38,00	9,88
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	50,00	2,50
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	27 500,00	825,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	640,00	279,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,2900	45,00	76,77
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	300,00	130,92
29		Pictograma pe panou	buc			100,000 0,000
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	100,00	100,00
30	08-03-521-17	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 630 A	buc			1 144,824 948,318
	1	Muncitor	h-om	7,5800	94,60	948,32
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0250	45,00	1,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,6500	38,00	24,70
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0900	64,00	5,76
	1019852	Vopsea	kg	0,0800	50,00	4,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	18,3000	4,50	82,35
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0610	50,00	3,05
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0140	45,00	0,63
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0720	33,00	2,38
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2160	60,00	12,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	640,00	8,45
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0700	25,00	2,31
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,1300	30,00	44,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	300,00	3,96
31	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc			524,683 345,300
	1	Muncitor	h-om	2,7600	94,60	345,30
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,42	3,53
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	45,00	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	38,00	16,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,40	7,81
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	64,00	1,02
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	50,00	2,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	27 500,00	82,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	5,20	5,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	45,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	33,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0420	60,00	2,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	640,00	5,09
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	7,74
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,32
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	30,00	9,13
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	300,00	2,38
32	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina	buc			287,660

1	2	3	4	5	6	7
		la 25 A				195,169
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	195,17
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,42	3,53
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	45,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	38,00	1,86
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,40	7,81
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	64,00	0,38
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	50,00	1,80
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	27 500,00	27,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,20	5,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	45,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	33,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	60,00	0,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	640,00	1,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	7,74
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,80
33	08-03-575-1	Dispozitiv: Независимый расцепитель	buc			124,767
						121,845
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	121,84
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	38,00	0,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	640,00	1,47
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,69
34	08-03-575-1	Dispozitiv: DIN-рейка, Шина N, Шина PE	buc			122,605
						121,845
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	121,84
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	38,00	0,76
35		DIN-рейка 600мм	buc			13,340
						0,000
	6008	DIN-рейка 600мм	buc	1,0000	13,34	13,34
36		Шина N нулевая на DIN-рейке 2x7	buc			110,000
						0,000
	6009	Шина N нулевая на DIN-рейке 2x7	buc	1,0000	110,00	110,00
37		Шина PE (медь габ.2) l=418mm	buc			754,170
						0,000
	60010	Шина PE (медь габ.2) l=418mm	buc	1,0000	754,17	754,17
		2.4. TGD1				
38	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100	buc			1 773,597
						436,626
	1	Muncitor	h-om	3,4900	94,60	436,63
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	50,42	12,61
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2600	38,00	9,88
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	50,00	2,50
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	27 500,00	825,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	640,00	279,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,2900	45,00	76,77
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	300,00	130,92
39		Pictograma pe panou	buc			100,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	100,00	100,00
40	08-03-521-17	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 630 A	buc			1 144,824 948,318
	1	Muncitor	h-om	7,5800	94,60	948,32
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0250	45,00	1,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,6500	38,00	24,70
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0900	64,00	5,76
	1019852	Vopsea	kg	0,0800	50,00	4,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	18,3000	4,50	82,35
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0610	50,00	3,05
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0140	45,00	0,63
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0720	33,00	2,38
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2160	60,00	12,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	640,00	8,45
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0700	25,00	2,31
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,1300	30,00	44,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	300,00	3,96
41	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc			476,285 300,260
	1	Muncitor	h-om	2,7600	94,60	300,26
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,42	3,53
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	45,00	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	38,00	16,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,40	7,81
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	64,00	1,02
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	50,00	2,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	27 500,00	82,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	5,20	5,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	45,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	33,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0420	60,00	2,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	640,00	4,42
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	6,73
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,15
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	30,00	7,93
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	300,00	2,07
42	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			396,376 252,393
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	252,39
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,42	3,53
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	45,00	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	38,00	14,44
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,40	7,81
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	64,00	0,90
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	50,00	2,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	27 500,00	55,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	5,20	5,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	45,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	33,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	60,00	2,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	640,00	3,68
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	6,73
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,15
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	30,00	6,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	300,00	1,73
43	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			260,693 ----- 169,712
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	169,71
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,42	3,53
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	45,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	38,00	1,86
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,40	7,81
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	64,00	0,38
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	50,00	1,80
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	27 500,00	27,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,20	5,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	45,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	33,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	60,00	0,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	640,00	1,47
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	6,73
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,69
44	08-03-575-1	Dispozitiv: Независимый расцепитель	buc			124,767 ----- 121,845
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	121,84
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	38,00	0,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	640,00	1,47
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,69
45	08-03-575-1	Dispozitiv: DIN-рейка, Шина N, Шина PE	buc			122,605 ----- 121,845
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	121,84
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	38,00	0,76
46		DIN-рейка 600мм	buc			13,340 ----- 0,000
	6008	DIN-рейка 600мм	buc	1,0000	13,34	13,34
47		Шина N нулевая на DIN-рейке 2x7	buc			110,000 ----- 0,000
	6009	Шина N нулевая на DIN-рейке 2x7	buc	1,0000	110,00	110,00
48		Шина PE (медь габ.2) l=418mm	buc			754,170 ----- 0,000
	60010	Шина PE (медь габ.2) l=418mm	buc	1,0000	754,17	754,17
		2.5. PGD				
49	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000	buc			459,755 ----- 379,677

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	3,4900	94,60	379,68
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	50,42	12,61
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	38,00	6,46
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	50,00	1,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	45,00	59,51
50		Pictograma pe panou	buc			100,000
						0,000
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	100,00	100,00
51	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 А	buc			385,358
						305,700
	1	Muncitor	h-om	2,8100	94,60	305,70
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	45,00	0,36
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	38,00	20,14
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	64,00	1,92
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	50,00	3,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,50	27,45
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	45,00	0,23
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	33,00	1,58
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	60,00	4,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	640,00	2,94
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,73
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	30,00	13,11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	300,00	1,38
52	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 А	buc			260,693
						169,712
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	169,71
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,42	3,53
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	45,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	38,00	1,86
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,40	7,81
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	64,00	0,38
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	50,00	1,80
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	27 500,00	27,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,20	5,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	45,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	33,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	60,00	0,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	640,00	1,47
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	6,73
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,69
53	08-03-575-1	Dispozitiv: DIN-рейка, Шина N, Шина PE	buc			122,605
						121,845
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	121,84
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	38,00	0,76
54		DIN-рейка 600мм	buc			13,340
						0,000
	6008	DIN-рейка 600мм	buc	1,0000	13,34	13,34
55		Шина N нулевая на DIN-рейке 2x7	buc			110,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	6009	Шина N нулевая на DIN-рейке 2x7	buc	1,0000	110,00	110,00
56		Шина PE (медь габ.2) l=418mm	buc			754,170
						0,000
	60010	Шина PE (медь габ.2) l=418mm	buc	1,0000	754,17	754,17
		2.6. PDV1, PDV2				
57	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000	buc			459,755
						379,677
	1	Muncitor	h-om	3,4900	94,60	379,68
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	50,42	12,61
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	38,00	6,46
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	50,00	1,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	45,00	59,51
58		Pictograma pe panou	buc			100,000
						0,000
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	100,00	100,00
59	08-03-521-16	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A	buc			588,378
						465,621
	1	Muncitor	h-om	4,2800	94,60	465,62
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0140	45,00	0,63
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5400	38,00	20,52
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0500	64,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0730	50,00	3,65
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,2000	4,50	54,90
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	50,00	2,05
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	45,00	0,23
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0360	33,00	1,19
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1320	60,00	7,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	640,00	2,94
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,73
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,6500	30,00	22,43
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	300,00	1,38
60	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			396,376
						252,393
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	252,39
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,42	3,53
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	45,00	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	38,00	14,44
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,40	7,81
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	64,00	0,90
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	50,00	2,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	27 500,00	55,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	5,20	5,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	45,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	33,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	60,00	2,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	640,00	3,68
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	6,73

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,15
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	30,00	6,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	300,00	1,73
61	08-03-575-1	Dispozitiv: DIN-рейка, Шина N, Шина PE	buc			122,605 ----- 121,845
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	121,84
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	38,00	0,76
62		DIN-рейка 600мм	buc			13,340 ----- 0,000
	6008	DIN-рейка 600мм	buc	1,0000	13,34	13,34
63		Шина N нулевая на DIN-рейке 2x7	buc			110,000 ----- 0,000
	6009	Шина N нулевая на DIN-рейке 2x7	buc	1,0000	110,00	110,00
64		Шина PE (медь габ.2) l=418mm	buc			754,170 ----- 0,000
	60010	Шина PE (медь габ.2) l=418mm	buc	1,0000	754,17	754,17
		2.7. PDV3				
65	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100	buc			1 773,597 ----- 436,626
	1	Muncitor	h-om	3,4900	94,60	436,63
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	50,42	12,61
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2600	38,00	9,88
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	50,00	2,50
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	27 500,00	825,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	640,00	279,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,2900	45,00	76,77
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	300,00	130,92
66		Pictograma pe panou	buc			100,000 ----- 0,000
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	100,00	100,00
67	08-03-521-16	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A	buc			588,378 ----- 465,621
	1	Muncitor	h-om	4,2800	94,60	465,62
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0140	45,00	0,63
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5400	38,00	20,52
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0500	64,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0730	50,00	3,65
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,2000	4,50	54,90
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	50,00	2,05
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	45,00	0,23
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0360	33,00	1,19
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1320	60,00	7,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	640,00	2,94
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,73
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,6500	30,00	22,43
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	300,00	1,38
68	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			396,360 ----- 252,393
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	252,39
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,42	3,53

1	2	3	4	5	6	7
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	45,00	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	38,00	14,44
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,40	7,81
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	64,00	0,90
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	50,00	2,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	27 500,00	55,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,20	5,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	45,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	33,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	60,00	2,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	640,00	3,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	6,73
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,15
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	30,00	6,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	300,00	1,72
69	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			260,693 ----- 169,712
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	169,71
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,42	3,53
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	45,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	38,00	1,86
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,40	7,81
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	64,00	0,38
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	50,00	1,80
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	27 500,00	27,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,20	5,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	45,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	33,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	60,00	0,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	640,00	1,47
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	6,73
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,69
70	08-03-575-1	Dispozitiv: DIN-рейка, Шина N, Шина PE	buc			122,605 ----- 121,845
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	121,84
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	38,00	0,76
71		DIN-рейка 600мм	buc			13,340 ----- 0,000
	6008	DIN-рейка 600мм	buc	1,0000	13,34	13,34
72		Шина N нулевая на DIN-рейке 2x7	buc			110,000 ----- 0,000
	6009	Шина N нулевая на DIN-рейке 2x7	buc	1,0000	110,00	110,00
73		Шина PE (медь габ.2) l=418mm	buc			754,170 ----- 0,000
	60010	Шина PE (медь габ.2) l=418mm	buc	1,0000	754,17	754,17

1	2	3	4	5	6	7
		2.8. PD1.1				
74	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			828,363 252,393
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	252,39
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	50,42	7,56
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	38,00	6,46
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	50,00	1,50
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	27 500,00	412,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	640,00	73,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	45,00	39,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	300,00	34,50
75		Pictograma pe panou	buc			100,000 0,000
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	100,00	100,00
76	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			396,329 252,393
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	252,39
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,42	3,53
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	45,00	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	38,00	14,44
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,40	7,81
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	64,00	0,90
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	50,00	2,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	27 500,00	55,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,20	5,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	45,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	33,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	60,00	2,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	640,00	3,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	6,73
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,15
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	30,00	6,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	300,00	1,71
77	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			260,693 169,712
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	169,71
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,42	3,53
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	45,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	38,00	1,86
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,40	7,81
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	64,00	0,38
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	50,00	1,80
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	27 500,00	27,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,20	5,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	45,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	33,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	60,00	0,72

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	640,00	1,47
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	6,73
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,69
78	08-03-575-1	Dispozitiv: Независимый расцепитель	buc			124,767
						121,845
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	121,84
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	38,00	0,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	640,00	1,47
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,69
		2.9. PD1.2				
79	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			828,363
						252,393
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	252,39
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	50,42	7,56
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	38,00	6,46
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	50,00	1,50
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	27 500,00	412,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	640,00	73,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	45,00	39,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	300,00	34,50
80		Pictograma pe panou	buc			100,000
						0,000
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	100,00	100,00
81	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			396,329
						252,393
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	252,39
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,42	3,53
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	45,00	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	38,00	14,44
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,40	7,81
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	64,00	0,90
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	50,00	2,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	27 500,00	55,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	5,20	5,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	45,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	33,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	60,00	2,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	640,00	3,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	6,73
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,15
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	30,00	6,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	300,00	1,71
82	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			260,693
						169,712
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	169,71
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,42	3,53
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	45,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	38,00	1,86
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,40	7,81
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	64,00	0,38
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	50,00	1,80
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	27 500,00	27,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	5,20	5,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	45,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	33,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	60,00	0,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	640,00	1,47
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	6,73
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,69
83	08-03-575-1	Dispozitiv: Независимый расцепитель	buc			124,767
						121,845
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	121,84
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	38,00	0,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	640,00	1,47
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,69
		2.10. PD1.3				
84	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			828,363
						252,393
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	252,39
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	50,42	7,56
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	38,00	6,46
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	50,00	1,50
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	27 500,00	412,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	640,00	73,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	45,00	39,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	300,00	34,50
85		Pictograma pe panou	buc			100,000
						0,000
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	100,00	100,00
86	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			396,329
						252,393
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	252,39
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,42	3,53
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	45,00	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	38,00	14,44
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,40	7,81
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	64,00	0,90
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	50,00	2,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	27 500,00	55,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	5,20	5,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	45,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	33,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,0360	60,00	2,16

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	640,00	3,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	6,73
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,15
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	30,00	6,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	300,00	1,71
87	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			260,693 169,712
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	169,71
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,42	3,53
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	45,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	38,00	1,86
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,40	7,81
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	64,00	0,38
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	50,00	1,80
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	27 500,00	27,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	5,20	5,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	45,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	33,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	60,00	0,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	640,00	1,47
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	6,73
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,69
88	08-03-575-1	Dispozitiv: Независимый расцепитель	buc			124,767 121,845
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	121,84
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	38,00	0,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	640,00	1,47
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,69
		2.11. PD1.4				
89	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			828,363 252,393
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	252,39
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	50,42	7,56
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	38,00	6,46
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	50,00	1,50
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	27 500,00	412,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	640,00	73,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	45,00	39,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	300,00	34,50
90		Pictograma pe panou	buc			100,000 0,000
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	100,00	100,00
91	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			396,329 252,393
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	252,39

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,42	3,53
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	45,00	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	38,00	14,44
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,40	7,81
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	64,00	0,90
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	50,00	2,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	27 500,00	55,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	5,20	5,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	45,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	33,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	60,00	2,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	640,00	3,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	6,73
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,15
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	30,00	6,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	300,00	1,71
92	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			260,693 ----- 169,712
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	169,71
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,42	3,53
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	45,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	38,00	1,86
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,40	7,81
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	64,00	0,38
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	50,00	1,80
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	27 500,00	27,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	5,20	5,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	45,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	33,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	60,00	0,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	640,00	1,47
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	6,73
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,69
93	08-03-575-1	Dispozitiv: Независимый расцепитель	buc			124,767 ----- 121,845
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	121,84
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	38,00	0,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	640,00	1,47
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,69
		2.12. PD1.5				
94	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			828,363 ----- 252,393
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	252,39
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	50,42	7,56
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	38,00	6,46
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	50,00	1,50
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	27 500,00	412,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,1000	640,00	73,60

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	45,00	39,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	300,00	34,50
95		Pictograma pe panou	buc			100,000 0,000
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	100,00	100,00
96	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			396,329 252,393
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	252,39
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,42	3,53
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	45,00	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	38,00	14,44
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,40	7,81
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	64,00	0,90
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	50,00	2,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	27 500,00	55,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	5,20	5,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	45,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	33,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	60,00	2,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	640,00	3,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	6,73
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,15
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	30,00	6,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	300,00	1,71
97	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			260,693 169,712
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	169,71
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,42	3,53
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	45,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	38,00	1,86
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,40	7,81
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	64,00	0,38
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	50,00	1,80
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	27 500,00	27,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	5,20	5,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	45,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	33,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	60,00	0,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	640,00	1,47
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	6,73
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,69
98	08-03-575-1	Dispozitiv: Независимый распределитель	buc			124,767 121,845
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	121,84
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	38,00	0,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0020	640,00	1,47

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,69
		2.13. PD 2.1				
99	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			828,363 ----- 252,393
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	252,39
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	50,42	7,56
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	38,00	6,46
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	50,00	1,50
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	27 500,00	412,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	640,00	73,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	45,00	39,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	300,00	34,50
100		Pictograma pe panou	buc			100,000 ----- 0,000
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	100,00	100,00
101	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			396,329 ----- 252,393
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	252,39
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,42	3,53
	1011964	Sfoara (spagat) de hartie	kg	0,0040	45,00	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	38,00	14,44
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,40	7,81
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	64,00	0,90
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	50,00	2,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	27 500,00	55,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	5,20	5,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	45,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	33,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	60,00	2,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	640,00	3,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	6,73
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,15
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	30,00	6,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	300,00	1,71
102	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			260,693 ----- 169,712
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	169,71
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,42	3,53
	1011964	Sfoara (spagat) de hartie	kg	0,0010	45,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	38,00	1,86
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,40	7,81
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	64,00	0,38
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	50,00	1,80
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	27 500,00	27,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	5,20	5,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	45,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	33,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	60,00	0,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	640,00	1,47
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	6,73
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,69
		2.14. PD 2.2				
103	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			828,363 ----- 252,393
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	252,39
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	50,42	7,56
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	38,00	6,46
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	50,00	1,50
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	27 500,00	412,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	640,00	73,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	45,00	39,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	300,00	34,50
104		Pictograma pe panou	buc			100,000 ----- 0,000
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	100,00	100,00
105	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			396,329 ----- 252,393
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	252,39
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,42	3,53
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	45,00	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	38,00	14,44
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,40	7,81
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	64,00	0,90
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	50,00	2,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	27 500,00	55,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	5,20	5,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	45,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	33,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	60,00	2,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	640,00	3,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	6,73
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,15
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	30,00	6,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	300,00	1,71
106	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			260,693 ----- 169,712
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	169,71
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,42	3,53
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	45,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	38,00	1,86
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,40	7,81
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	64,00	0,38
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	50,00	1,80

1	2	3	4	5	6	7
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	27 500,00	27,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,20	5,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	45,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	33,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	60,00	0,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	640,00	1,47
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	6,73
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,69
		2.15. PD 2.3				
107	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			828,363
						252,393
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	252,39
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	50,42	7,56
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	38,00	6,46
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	50,00	1,50
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	27 500,00	412,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	640,00	73,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	45,00	39,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	300,00	34,50
108		Pictograma pe panou	buc			100,000
						0,000
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	100,00	100,00
109	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			396,329
						252,393
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	252,39
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,42	3,53
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	45,00	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	38,00	14,44
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,40	7,81
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	64,00	0,90
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	50,00	2,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	27 500,00	55,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,20	5,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	45,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	33,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	60,00	2,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	640,00	3,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	6,73
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,15
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	30,00	6,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	300,00	1,71
110	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			260,693
						169,712
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	169,71
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,42	3,53

1	2	3	4	5	6	7
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	45,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	38,00	1,86
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,40	7,81
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	64,00	0,38
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	50,00	1,80
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	27 500,00	27,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	5,20	5,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	45,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	33,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	60,00	0,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	640,00	1,47
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	6,73
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,69
		2.16. PD 2.4				
111	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			828,363 ----- 252,393
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	252,39
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	50,42	7,56
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	38,00	6,46
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	50,00	1,50
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	27 500,00	412,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	640,00	73,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	45,00	39,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	300,00	34,50
112		Pictograma pe panou	buc			100,000 ----- 0,000
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	100,00	100,00
113	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			396,329 ----- 252,393
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	252,39
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,42	3,53
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	45,00	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	38,00	14,44
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,40	7,81
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	64,00	0,90
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	50,00	2,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	27 500,00	55,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	5,20	5,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	45,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	33,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	60,00	2,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	640,00	3,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	6,73
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,15
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	30,00	6,90

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	300,00	1,71
114	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			260,693
						169,712
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	169,71
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,42	3,53
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	45,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	38,00	1,86
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,40	7,81
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	64,00	0,38
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	50,00	1,80
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	27 500,00	27,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,20	5,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	45,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	33,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	60,00	0,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	640,00	1,47
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	6,73
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,69
		2.17. Retele electrice				
115	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			4 279,021
						4 144,898
	1	Muncitor	h-om	38,1000	94,60	4 144,90
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	300,00	0,92
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	38,00	57,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	60,00	25,20
116		Розетка штепсельная для скрытой установки с защитными шторками и крышкой с заземляющим контактом 16А, 250В, IP44 тип РСш10-3-ККБ-44 sau analog	buc			77,270
						0,000
	60037	Розетка штепсельная для скрытой установки с защитными шторками и крышкой с заземляющим контактом 16А, 250В, IP44 тип РСш10-3-ККБ-44	buc	1,0000	77,27	77,27
117		Розетка штепсельная для скрытой установки с защитными шторками с заземляющим контактом 16А, 250В, IP20 тип РСш10-3-КБ sau analog	buc			77,270
						0,000
	60038	Розетка штепсельная для скрытой установки с защитными шторками с заземляющим контактом 16А, 250В, IP20 тип РСш10-3-КБ	buc	1,0000	77,27	77,27
118	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			5 246,833
						4 699,733
	1	Muncitor	h-om	43,2000	94,60	4 699,73
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	38 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	25,00	25,50
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	500,00	515,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	60,00	6,60
119		Розетка штепсельная для открытой установки с защитными шторками с заземляющим контактом 16А, 250В, IP20	buc			56,450
						0,000
	60099	Розетка штепсельная для открытой установки с защитными шторками с заземляющим контактом 16А, 250В, IP20	buc	1,0000	56,45	56,45
120	08-03-591-12	Blocuri cu trei intreruptori si o priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			7 759,843

1	2	3	4	5	6	7
						7 550,026
	1	Muncitor	h-om	69,4000	94,60	7 550,03
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	300,00	0,93
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	38,00	57,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	60,00	25,20
	021102	Масара pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	640,00	51,53
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	300,00	24,16
121		Розетка штепсельная для скрытой установки с защитными шторками с заземляющим контактом -16А, 250В, степень защиты IP20 (LEGRAND Galion - 2 gangs single pole switched socket outlets - with USB A+C 27W charger) sau analog	buc			145,000 0,000
	600100	Розетка штепсельная для скрытой установки с защитными шторками с заземляющим контактом -16А, 250В, степень защиты IP20 (LEGRAND Galion - 2 gangs single pole switched socket outlets - with USB A+C 27W charger)	buc	1,0000	145,00	145,00
122	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			1 094,080 733,245
	1	Muncitor	h-om	6,7400	94,60	733,24
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1 083,34	335,84
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	6,00	4,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	60,00	9,60
123		Кабель КВВГнг-FRHF-0.66 sec. 4x1.5 mm2	m			28,640 0,000
	600122	Кабель КВВГнг-FRHF-0.66 sec. 4x1.5 mm2	m	1,0000	28,64	28,64
124	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			1 225,525 855,089
	1	Muncitor	h-om	7,8600	94,60	855,09
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1 083,34	335,84
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	6,00	4,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	60,00	19,20
125		Кабель ВВГнг-HF-0.66 sec. 3x2.5 mm2	m			20,820 0,000
	600124	Кабель ВВГнг-HF-0.66 sec. 3x2.5 mm2	m	1,0000	20,82	20,82
126		Кабель ВВГнг-HF-0.66 sec. 3x4 mm2	m			32,730 0,000
	600125	Кабель ВВГнг-HF-0.66 sec. 3x4 mm2	m	1,0000	32,73	32,73
127	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m			2 065,670 1 914,704
	1	Muncitor	h-om	17,6000	94,60	1 914,70
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	20 830,00	2,10
	1011481	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	t	0,00062	38 000,00	23,55
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00072	64 000,00	46,13
	5009031	Scoabe	10 buc	10,2000	6,00	61,20

1	2	3	4	5	6	7
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	90,00	1,87
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	25,00	0,61
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,2500	60,00	15,00
128		Кабель АВВГнг-НН-0.66 sec. 5x16 mm2	m			48,730 0,000
	600127	Кабель АВВГнг-НН-0.66 sec. 5x16 mm2	m	1,0000	48,73	48,73
129		Кабель ВВГнг-НН-0.66 sec. 5x2,5 mm2	m			33,450 0,000
	600128	Кабель ВВГнг-НН-0.66 sec. 5x2,5 mm2	m	1,0000	33,45	33,45
130		Кабель ВВГнг-НН-0.66 sec. 5x4 mm2	m			50,270 0,000
	600129	Кабель ВВГнг-НН-0.66 sec. 5x4 mm2	m	1,0000	50,27	50,27
131		Кабель ВВГнг-FRHF-0.66 sec. 5x6 mm2	m			150,910 0,000
	600130	Кабель ВВГнг-FRHF-0.66 sec. 5x6 mm2	m	1,0000	150,91	150,91
132		Провод ПВНГД-LS-1 sec. 1x4 mm2	m			10,820 0,000
	600131	Провод ПВНГД-LS-1 sec. 1x4 mm2	m	1,0000	10,82	10,82
133		Провод ПВНГД-LS-1 sec. 1x10 mm2	m			25,360 0,000
	600132	Провод ПВНГД-LS-1 sec. 1x10 mm2	m	1,0000	25,36	25,36
134	08-02-147-11	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 2 kg	100 m			2 500,744 2 349,864
	1	Muncitor	h-om	21,6000	94,60	2 349,86
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	20 830,00	2,07
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00062	38 000,00	23,57
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	64 000,00	46,05
	5009031	Scoabe	10 buc	10,2000	6,00	61,20
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	90,00	1,87
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	25,00	0,61
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,2500	60,00	15,00
135		Кабель АВВГнг-НН-0.66 sec. 5x25 mm2	m			62,730 0,000
	600134	Кабель АВВГнг-НН-0.66 sec. 5x25 mm2	m	1,0000	62,73	62,73
136		Кабель АВВГнг-НН-0.66 sec. 5x35 mm2	m			82,640 0,000
	600135	Кабель АВВГнг-НН-0.66 sec. 5x35 mm2	m	1,0000	82,64	82,64
137		Кабель АВВГнг-FRHF-0.66 sec. 5x25 mm2	m			350,000 0,000
	600136	Кабель АВВГнг-FRHF-0.66 sec. 5x25 mm2	m	1,0000	350,00	350,00
138		Кабель АВВГнг-FRHF-0.66 sec. 5x50 mm2	m			390,910 0,000
	600137	Кабель АВВГнг-FRHF-0.66 sec. 5x50 mm2	m	1,0000	390,91	390,91
139		Кабель ВВГнг-FRHF-0.66 sec. 5x10 mm2	m			204,550 0,000
	600138	Кабель ВВГнг-FRHF-0.66 sec. 5x10 mm2	m	1,0000	204,55	204,55
140	08-02-147-12	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 3 kg	100 m			2 979,154 2 828,540
	1	Muncitor	h-om	26,0000	94,60	2 828,54
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	20 830,00	1,97
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00062	38 000,00	23,62
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	64 000,00	45,84

1	2	3	4	5	6	7
	5009031	Scoabe	10 buc	10,2000	6,00	61,20
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	90,00	1,87
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	25,00	0,61
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,2500	60,00	15,00
141		Кабель АВВГнг-НF-0.66 sec. 5x70 mm2	m			140,000 0,000
	600140	Кабель АВВГнг-НF-0.66 sec. 5x70 mm2	m	1,0000	140,00	140,00
142		Кабель АВВГнг-НF-0.66 sec. 5x95 mm2	m			180,910 0,000
	600141	Кабель АВВГнг-НF-0.66 sec. 5x95 mm2	m	1,0000	180,91	180,91
143		Кабель АВВГнг-FRHF-0.66 sec. 5x70 mm2	m			130,910 0,000
	600142	Кабель АВВГнг-FRHF-0.66 sec. 5x70 mm2	m	1,0000	130,91	130,91
144	08-02-147-13	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 6 kg	100 m			4 187,142 4 036,109
	1	Muncitor	h-om	37,1000	94,60	4 036,11
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	20 830,00	2,18
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00062	38 000,00	23,82
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	64 000,00	45,85
	5009031	Scoabe	10 buc	10,2000	6,00	61,20
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	90,00	1,87
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	25,00	0,61
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,2500	60,00	15,00
145		Кабель АВВГнг-НF-0.66 sec. 5x120 mm2	m			210,000 0,000
	600144	Кабель АВВГнг-НF-0.66 sec. 5x120 mm2	m	1,0000	210,00	210,00
146		Кабель АВВГнг-НF-0.66 sec. 5x185 mm2	m			281,820 0,000
	600145	Кабель АВВГнг-НF-0.66 sec. 5x185 mm2	m	1,0000	281,82	281,82
147	08-02-147-14	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 9 kg	100 m			8 876,677 5 352,467
	1	Muncitor	h-om	49,2000	94,60	5 352,47
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	20 830,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	500,00	0,25
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00062	38 000,00	19,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	64 000,00	48,00
	5009031	Scoabe	10 buc	10,2000	6,00	61,20
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	90,00	1,87
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	25,00	0,61
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,2500	60,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7300	640,00	1 273,28
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	11,4000	60,00	786,60
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	11,4000	55,00	721,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7300	300,00	596,85
148		Кабель АВВГнг-НF-0.66 sec. 5x240 mm2	m			372,730 0,000
	600147	Кабель АВВГнг-НF-0.66 sec. 5x240 mm2	m	1,0000	372,73	372,73
149		Коробка для установки выключателей и розеток	buc			5,000 0,000
	600126	Коробка для установки выключателей и розеток	buc	1,0000	5,00	5,00
150	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi	100 buc			3 739,289 2 689,289
	1	Muncitor	h-om	24,7200	94,60	2 689,29
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0000	25,00	50,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	50 000,00	1 000,00
151		Коробка ответвительная для скрытой	buc			16,450

1	2	3	4	5	6	7
		проводки У-197 УХЛ4 с крышкой КОН-1м-04 sau analog				0,000
	600128	Коробка ответвительная для скрытой проводки У-197 УХЛ4 с крышкой КОН-1м-04	buc	1,0000	16,45	16,45
152		Коробка ответвительная для открытой проводки IP44 KM41237 sau analog	buc			23,640
						0,000
	600129	Коробка ответвительная для открытой проводки IP44 KM41237	buc	1,0000	23,64	23,64
153	08-02-420-1	Cutie de ramificatie la bare-conductori de distributie, cu siguranta, deconector, automat, sau indicator de tesniune	100 buc			32 725,310
						25 456,860
	1	Muncitor	h-om	234,0000	94,60	25 456,86
	5009062	Paruci de cablu	buc	306,0000	4,50	1 377,00
	021102	Masara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,4500	640,00	4 011,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,4500	300,00	1 880,25
154		Пластмассовая коробка уравнивания потенциалов КУП скрытой установки с медной шиной, IP54	buc			24,550
						0,000
	600130	Пластмассовая коробка уравнивания потенциалов КУП скрытой установки с медной шиной, IP54	buc	1,0000	24,55	24,55
155	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu latime: pina la 120 mm.	100 m			2 775,881
						2 211,701
	1	Muncitor	h-om	20,3300	94,60	2 211,70
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,4000	38,00	53,20
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	400,0000	0,40	160,00
	134041	Dispozitiv de asigurare	h-ut	7,6300	15,00	131,62
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	7,6300	25,00	219,36
156		Кабель-канал 90x50мм с фронтальной крышкой	m			66,450
						0,000
	600155	Кабель-канал 90x50мм с фронтальной крышкой	m	1,0000	66,45	66,45
157		Заглушка 90x50мм	buc			22,730
						0,000
	600156	Заглушка 90x50мм	buc	1,0000	22,73	22,73
158	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			4 322,220
						4 144,899
	1	Muncitor	h-om	38,1000	94,60	4 144,90
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	300,00	0,93
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	38,00	57,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	60,00	25,20
	021102	Masara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	640,00	29,41
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	13,78
159		Рамка и суппорт 45x45мм	buc			81,820
						0,000
	600158	Рамка и суппорт 45x45мм	buc	1,0000	81,82	81,82
160		Электрическая розетка с заземлением, со штorkами, белая, 230В, 16А	buc			77,720
						0,000
	600159	Электрическая розетка с заземлением, со штorkами, белая, 230В, 16А	buc	1,0000	77,72	77,72
161	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			3 351,456
						3 198,426
	1	Muncitor	h-om	29,4000	94,60	3 198,43
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	25,00	10,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	2,50	31,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	45,00	111,78

1	2	3	4	5	6	7
162		Лоток перфорированный 300x100x3000	m			79,090 0,000
	600161	Лоток перфорированный 300x100x3000	m	1,0000	79,09	79,09
163		Соединитель профиля 300x100	buc			18,180 0,000
	600132	Соединитель профиля 300x100	buc	1,0000	18,18	18,18
164		Разделительная перегородка h=100	m			18,800 0,000
	600133	Разделительная перегородка h=100	m	1,0000	18,80	18,80
165	08-02-152-4	Constructii metalice de cablu: suportul constructiilor asamblate de cablu (fara polite), masa pina la: 1,6 kg	100 buc			4 323,436 3 089,636
	1	Muncitor	h-om	28,4000	94,60	3 089,64
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0006	64 000,00	38,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	2,50	30,50
	5009031	Scoabe	10 buc	4,4000	6,00	26,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	22,0000	45,00	1 138,50
166		Держатель горизонтальный l=350 mm	buc			33,640 0,000
	600135	Держатель горизонтальный l=350 mm	buc	1,0000	33,64	33,64
167	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			3 351,456 3 198,426
	1	Muncitor	h-om	29,4000	94,60	3 198,43
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	25,00	10,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	2,50	31,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	45,00	111,78
168		Короб металлический 300x100x3000	m			70,910 0,000
	600167	Короб металлический 300x100x3000	m	1,0000	70,91	70,91
169		Крышка для короба 300x100x3000	m			40,910 0,000
	600168	Крышка для короба 300x100x3000	m	1,0000	40,91	40,91
170		Соединитель профиля 300x100	buc			18,180 0,000
	600132	Соединитель профиля 300x100	buc	1,0000	18,18	18,18
171		Разделительная перегородка h=100	m			18,800 0,000
	600133	Разделительная перегородка h=100	m	1,0000	18,80	18,80
172	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			4 112,386 3 350,732
	1	Muncitor	h-om	30,8000	94,60	3 350,73
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 830,00	43,74
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	50,42	52,94
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	25,00	20,50
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	50,00	34,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	36,00	23,40
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	5,00	5,10
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	6,00	24,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	5,20	41,60
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	50,00	4,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	62,00	1,86
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	45,00	332,24
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	25,00	177,68
173		Труба стальная электросварная прямошовная ГОСТ 10704-91 условный проход 25мм	m			61,820 0,000
	600172	Труба стальная электросварная прямошовная	m	1,0000	61,82	61,82

1	2	3	4	5	6	7
		ГОСТ 10704-91 условный проход 25мм				
174	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			4 727,993 2 589,202
	1	Muncitor	h-om	23,8000	94,60	2 589,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 830,00	43,74
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	50,42	48,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	6,40	85,76
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	2,50	33,50
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	64,00	12,80
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	6,00	40,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	640,00	80,96
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	80,00	1 453,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	45,00	139,72
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	139,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	300,00	37,95
175		Труба ПВХ ТУ2248-002-14369938-2008 условный проход 20мм	m			5,450 0,000
	600174	Труба ПВХ ТУ2248-002-14369938-2008 условный проход 20мм	m	1,0000	5,45	5,45
176		Труба ПВХ ТУ2248-002-14369938-2008 условный проход 25мм	m			6,360 0,000
	600175	Труба ПВХ ТУ2248-002-14369938-2008 условный проход 25мм	m	1,0000	6,36	6,36
177	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			5 480,373 2 317,193
	1	Muncitor	h-om	21,3000	94,60	2 317,19
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСтр3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	13 170,00	52,68
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	50,42	65,55
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	6,40	52,48
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	2,50	20,50
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	15 400,00	2 002,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	50,00	115,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	6,00	9,00
	5009105	Supportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	30,00	402,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	640,00	183,89
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	45,00	173,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	300,00	86,20
178		Сталь полосовая 4x40mm	m			23,340 0,000
	600177	Сталь полосовая 4x40mm	m	1,0000	23,34	23,34
179	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			4 358,071 2 067,010
	1	Muncitor	h-om	19,0000	94,60	2 067,01
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСтр3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	13 170,00	52,68
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,5500	50,42	27,73
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	6,40	52,48
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	2,50	20,50
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	15 400,00	1 247,40
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	50,00	100,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	6,00	9,00
	5009105	Supportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	30,00	402,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	640,00	139,84
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	45,00	173,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	300,00	65,55

1	2	3	4	5	6	7
180		Сталь полосовая 4x25mm	m			12,500 0,000
	600179	Сталь полосовая 4x25mm	m	1,0000	12,50	12,50
181	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm / l=3 m	10 buc			1 351,981 901,868
	1	Muncitor	h-om	8,2900	94,60	901,87
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	64 000,00	128,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	50,42	39,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	640,00	103,04
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	45,00	131,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	300,00	48,30
182	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			3 398,545 2 317,225
	1	Muncitor	h-om	21,3000	94,60	2 317,22
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	13 170,00	52,68
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	50,42	45,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	6,40	52,48
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	2,50	20,50
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	50,00	120,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	6,00	9,00
	5009105	Supportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	30,00	402,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	640,00	139,85
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	45,00	173,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	300,00	65,55
183		Сталь круглая ф20 mm	m			37,290 0,000
	600182	Сталь круглая ф20 mm	m	1,0000	37,29	37,29
184	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm ² , montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10 / sina de egalare a potentialelor	buc			457,176 360,095
	1	Muncitor	h-om	3,3100	94,60	360,09
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,42	3,53
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	45,00	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	38,00	1,86
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,40	7,81
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0200	64,00	1,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	50,00	1,50
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	27 500,00	55,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,20	5,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	50,00	1,55
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2000	50,00	10,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	45,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0200	33,00	0,66
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0400	60,00	2,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	640,00	1,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,15
185		Шина уравнивания потенциалов ОВО Bettermann 5015650 sau analog	buc			510,000 0,000
	600184	Шина уравнивания потенциалов ОВО Bettermann 5015650	buc	1,0000	510,00	510,00
186	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m			3 161,502 2 186,679
	1	Muncitor	h-om	20,1000	94,60	2 186,68
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5",	t	0,0040	13 170,00	52,68

1	2	3	4	5	6	7
		tabla, grosime 4-6 mm				
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	50,42	45,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	6,40	52,48
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	2,50	20,50
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	50,00	100,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	6,00	9,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	30,00	402,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	640,00	80,96
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	45,00	173,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	300,00	37,95
187		Молниеприемная сетка ф8мм (прут-горячеоцинкованная сталь)	m			13,340 0,000
	600187	Молниеприемная сетка ф8мм (прут-горячеоцинкованная сталь)	m	1,0000	13,34	13,34
188		Универсальный соединитель для молниеприемной сетки ф8мм	buc			22,300 0,000
	600188	Универсальный соединитель для молниеприемной сетки ф8мм	buc	1,0000	22,30	22,30
189		Крестообразные зажимы для молниеприемной сетки ф8мм	buc			80,600 0,000
	600189	Крестообразные зажимы для молниеприемной сетки ф8мм	buc	1,0000	80,60	80,60
190		Опорный соединитель держатель-зажим	buc			84,760 0,000
	600190	Опорный соединитель держатель-зажим	buc	1,0000	84,76	84,76
191		Соединитель круглого проводника ф8мм	buc			213,350 0,000
	600191	Соединитель круглого проводника ф8мм	buc	1,0000	213,35	213,35
		3. Utilaj				
		3.1. IRD				
192		Dular BZUM 1250A	buc			13 636,360 0,000
	70010	Dular BZUM 1250A	buc	1,0000	13 636,36	13 636,36
193		Рубильник на два направления In=1250A H1462-1250A sau analog	buc			4 727,270 0,000
	70012	Рубильник на два направления In=1250A H1462-1250A	buc	1,0000	4 727,27	4 727,27
194		Предохранитель плавкий In=500A ППНИ-39/500A sau analog	buc			409,090 0,000
	70015	Предохранитель плавкий In=500A ППНИ-39/500A	buc	1,0000	409,09	409,09
195		Предохранитель плавкий In=400A ППНИ-39/400A sau analog	buc			409,090 0,000
	70016	Предохранитель плавкий In=400A ППНИ-39/400A	buc	1,0000	409,09	409,09
196		Электронный счетчик подключаемый через трансформаторы тока 5A, 230/400В с GSM модулем ZMG+GSM+Antena sau analog	buc			9 272,730 0,000
	70018	Электронный счетчик подключаемый через трансформаторы тока 5A, 230/400В с GSM модулем ZMG+GSM+Antena	buc	1,0000	9 272,73	9 272,73
197		Трансформатор тока 500A/5A T-0,66-500/5	buc			409,090 0,000
	70020	Трансформатор тока 500A/5A T-0,66-500/5	buc	1,0000	409,09	409,09
198		Трансформатор тока 400A/5A T-0,66-400/5 sau analog	buc			409,090 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	70021	Трансформатор тока 400А/5А Т-0,66-400/5	buc	1,0000	409,09	409,09
199		Автоматический выключатель Ip=400А HND630H/3/400A sau analog	buc			4 290,910 0,000
	70023	Автоматический выключатель Ip=400А HND630H/3/400A	buc	1,0000	4 290,91	4 290,91
200		Автоматический выключатель Ip=315А HND400U/3/315A sau analog	buc			3 927,270 0,000
	70024	Автоматический выключатель Ip=315А HND400U/3/315A	buc	1,0000	3 927,27	3 927,27
201		Независимый расцепитель	buc			431,820 0,000
	70026	Независимый расцепитель	buc	1,0000	431,82	431,82
202		Ограничитель импульсных перенапряжений SPD240 In=50kA Hager sau analog	buc			1 181,820 0,000
	70028	Ограничитель импульсных перенапряжений SPD240 In=50kA Hager	buc	1,0000	1 181,82	1 181,82
203		Пост двухкнопочный, IP54 КП102 sau analog	buc			50,000 0,000
	70030	Пост двухкнопочный, IP54 КП102	buc	1,0000	50,00	50,00
204		Кнопка управления d22мм/230В SB-7 "Стоп" sau analog	buc			63,640 0,000
	70031	Кнопка управления d22мм/230В SB-7 "Стоп"	buc	1,0000	63,64	63,64
		3.2. АВР				
205		Панель АВР (In=50А) АВР-100М-250 У3, IP21	buc			6 545,450 0,000
	70038	Панель АВР (In=50А) АВР-100М-250 У3, IP21	buc	1,0000	6 545,45	6 545,45
206		Выключатель автоматический Ip=200А HNB200H/3/200A sau analog	buc			2 454,550 0,000
	70040	Выключатель автоматический Ip=200А HNB200H/3/200A	buc	1,0000	2 454,55	2 454,55
207		Контактор Ip.=250А КМ 2035 sau analog	buc			1 136,360 0,000
	70042	Контактор Ip.=250А КМ 2035	buc	1,0000	1 136,36	1 136,36
		3.3. TGD1				
208		Щит с монтажной панелью ЩМП-7-0 36 УХЛ3, IP31 sau analog	buc			4 727,270 0,000
	70045	Щит с монтажной панелью ЩМП-7-0 36 УХЛ3, IP31	buc	1,0000	4 727,27	4 727,27
209		Рубильник In=630А НА358/3P/630А sau analog	buc			3 927,270 0,000
	70047	Рубильник In=630А НА358/3P/630А	buc	1,0000	3 927,27	3 927,27
210		Выключатель автоматический Ip=250А HNB201L/3/C250A sau analog	buc			2 090,910 0,000
	70049	Выключатель автоматический Ip=250А HNB201L/3/C250A	buc	1,0000	2 090,91	2 090,91
211		Выключатель автоматический Ip=25А МС325А/3/С25А sau analog	buc			242,730 0,000
	70051	Выключатель автоматический Ip=25А МС325А/3/С25А	buc	1,0000	242,73	242,73
212		Выключатель автоматический Ip=16А МС116А/1/С16А sau analog	buc			77,270 0,000
	70052	Выключатель автоматический Ip=16А МС116А/1/С16А	buc	1,0000	77,27	77,27
213		Независимый расцепитель	buc			431,820 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	70026	Независимый расцепитель	buc	1,0000	431,82	431,82
		3.4. TGD2				
214		Щит с монтажной панелью ЩМП-7-0 36 УХЛ3, IP31 sau analog	buc			4 727,270 ----- 0,000
	70045	Щит с монтажной панелью ЩМП-7-0 36 УХЛ3, IP31	buc	1,0000	4 727,27	4 727,27
215		Рубильник In=630A HA358/3P/630A sau analog	buc			3 927,270 ----- 0,000
	70047	Рубильник In=630A HA358/3P/630A	buc	1,0000	3 927,27	3 927,27
216		Выключатель автоматический Ip=160A HDA160L/3/C250A sau analog	buc			1 520,910 ----- 0,000
	70072	Выключатель автоматический Ip=160A HDA160L/3/C250A	buc	1,0000	1 520,91	1 520,91
217		Выключатель автоматический Ip=32A MC332A/3/C32A sau analog	buc			242,730 ----- 0,000
	70073	Выключатель автоматический Ip=32A MC332A/3/C32A	buc	1,0000	242,73	242,73
218		Выключатель автоматический Ip=25A MC325A/3/C25A sau analog	buc			242,730 ----- 0,000
	70051	Выключатель автоматический Ip=25A MC325A/3/C25A	buc	1,0000	242,73	242,73
219		Выключатель автоматический Ip=20A MC320A/3/C20A sau analog	buc			242,730 ----- 0,000
	70075	Выключатель автоматический Ip=20A MC320A/3/C20A	buc	1,0000	242,73	242,73
220		Выключатель автоматический Ip=16A MC116A/1/C16A sau analog	buc			77,270 ----- 0,000
	70052	Выключатель автоматический Ip=16A MC116A/1/C16A	buc	1,0000	77,27	77,27
221		Независимый расцепитель	buc			431,820 ----- 0,000
	70026	Независимый расцепитель	buc	1,0000	431,82	431,82
		3.5. PGD				
222		Щит с монтажной панелью ЩМП-5-0 36 УХЛ3, IP31 sau analog	buc			4 727,270 ----- 0,000
	70079	Щит с монтажной панелью ЩМП-5-0 36 УХЛ3, IP31	buc	1,0000	4 727,27	4 727,27
223		Рубильник In=250A HA354/3P/250A sau analog	buc			3 927,270 ----- 0,000
	70082	Рубильник In=250A HA354/3P/250A	buc	1,0000	3 927,27	3 927,27
224		Выключатель автоматический Ip=25A MC325A/3/C25A sau analog	buc			242,730 ----- 0,000
	70051	Выключатель автоматический Ip=25A MC325A/3/C25A	buc	1,0000	242,73	242,73
225		Выключатель автоматический Ip=20A MC320A/3/C20A sau analog	buc			242,730 ----- 0,000
	70075	Выключатель автоматический Ip=20A MC320A/3/C20A	buc	1,0000	242,73	242,73
226		Выключатель автоматический Ip=16A MC316A/3/C16A sau analog	buc			77,270 ----- 0,000
	70086	Выключатель автоматический Ip=16A MC316A/3/C16A	buc	1,0000	77,27	77,27
227		Выключатель автоматический Ip=16A MC116A/1/C16A sau analog	buc			77,270 ----- 0,000
	70052	Выключатель автоматический Ip=16A MC116A/1/C16A	buc	1,0000	77,27	77,27

1	2	3	4	5	6	7
		3.6. PDV1, PDV2				
228		Щит с монтажной панелью ЦМП-5-0 36 УХЛ3, IP31 sau analog	buc			4 727,270 0,000
	70079	Щит с монтажной панелью ЦМП-5-0 36 УХЛ3, IP31	buc	1,0000	4 727,27	4 727,27
229		Рубильник In=400A HA357/3P/400A sau analog	buc			3 927,270 0,000
	70096	Рубильник In=400A HA357/3P/400A	buc	1,0000	3 927,27	3 927,27
230		Выключатель автоматический Ip=100A HDA100L/3/C100A sau analog	buc			1 520,910 0,000
	70098	Выключатель автоматический Ip=100A HDA100L/3/C100A	buc	1,0000	1 520,91	1 520,91
231		Выключатель автоматический Ip=63A HDA063L/3/C63A sau analog	buc			1 520,910 0,000
	70099	Выключатель автоматический Ip=63A HDA063L/3/C63A	buc	1,0000	1 520,91	1 520,91
		3.7. PDV3				
232		Щит с монтажной панелью ЦМП-7-0 36 УХЛ3, IP31 sau analog	buc			4 727,270 0,000
	70045	Щит с монтажной панелью ЦМП-7-0 36 УХЛ3, IP31	buc	1,0000	4 727,27	4 727,27
233		Рубильник In=400A HA357/3P/400A sau analog	buc			3 927,270 0,000
	70096	Рубильник In=400A HA357/3P/400A	buc	1,0000	3 927,27	3 927,27
234		Выключатель автоматический Ip=63A HDA063L/3/C63A sau analog	buc			1 520,910 0,000
	70099	Выключатель автоматический Ip=63A HDA063L/3/C63A	buc	1,0000	1 520,91	1 520,91
235		Выключатель автоматический Ip=40A HDA040L/3/C40A sau analog	buc			1 520,910 0,000
	700111	Выключатель автоматический Ip=40A HDA040L/3/C40A	buc	1,0000	1 520,91	1 520,91
236		Выключатель автоматический Ip=16A MC316A/3/C16A sau analog	buc			77,270 0,000
	70086	Выключатель автоматический Ip=16A MC316A/3/C16A	buc	1,0000	77,27	77,27
237		Выключатель автоматический Ip=10A MC310A/3/C10A sau analog	buc			18,180 0,000
	700118	Выключатель автоматический Ip=10A MC310A/3/C10A	buc	1,0000	18,18	18,18
238		Выключатель автоматический Ip=20A MC120A/1/C20A sau analog	buc			77,270 0,000
	700119	Выключатель автоматический Ip=20A MC120A/1/C20A	buc	1,0000	77,27	77,27
239		Выключатель автоматический Ip=16A MC116A/1/C16A sau analog	buc			77,270 0,000
	70052	Выключатель автоматический Ip=16A MC116A/1/C16A	buc	1,0000	77,27	77,27
240		Выключатель автоматический Ip=10A MC110A/1/C10A sau analog	buc			77,270 0,000
	700121	Выключатель автоматический Ip=10A MC110A/1/C10A	buc	1,0000	77,27	77,27
		3.8. PD1.1				
241		Бокс для установки автоматических выключателей на 48 модулей ф-мы "Hager", (4 ряда, 48 модулей,	buc			3 761,820 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		650x300x161мм) IP44 FWB41 sau analog				
	700124	Бокс для установки автоматических выключателей на 48 модулей ф-мы "Hager", (4 ряда, 48 модулей, 650x300x161мм) IP44 FWB41	buc	1,0000	3 761,82	3 761,82
242		Выключатель нагрузки In=40A SBN340/3P/40A sau analog	buc			346,360 0,000
	700128	Выключатель нагрузки In=40A SBN340/3P/40A	buc	1,0000	346,36	346,36
243		Выключатель автоматический Ip=16A MC316A/3/C16A sau analog	buc			77,270 0,000
	70086	Выключатель автоматический Ip=16A MC316A/3/C16A	buc	1,0000	77,27	77,27
244		Независимый расцепитель MZ203 sau analog	buc			431,820 0,000
	700130	Независимый расцепитель MZ203	buc	1,0000	431,82	431,82
245		Выключатель автоматический Ip=10A MC110A/1/C10A sau analog	buc			77,270 0,000
	700121	Выключатель автоматический Ip=10A MC110A/1/C10A	buc	1,0000	77,27	77,27
246		Автоматический выключатель диф. тока Idиф.=30mA AD966B/C16/30mA sau analog	buc			800,910 0,000
	700132	Автоматический выключатель диф. тока Idиф.=30mA AD966B/C16/30mA	buc	1,0000	800,91	800,91
		3.9. PD1.2				
247		Бокс для установки автоматических выключателей на 48 модулей ф-мы "Hager", (4 ряда, 48 модулей, 650x300x161мм) IP44 FWB41 sau analog	buc			3 761,820 0,000
	700124	Бокс для установки автоматических выключателей на 48 модулей ф-мы "Hager", (4 ряда, 48 модулей, 650x300x161мм) IP44 FWB41	buc	1,0000	3 761,82	3 761,82
248		Выключатель нагрузки In=80A SBN390/3P/80A sau analog	buc			571,820 0,000
	700139	Выключатель нагрузки In=80A SBN390/3P/80A	buc	1,0000	571,82	571,82
249		Выключатель автоматический Ip=16A MC316A/3/C16A sau analog	buc			77,270 0,000
	70086	Выключатель автоматический Ip=16A MC316A/3/C16A	buc	1,0000	77,27	77,27
250		Независимый расцепитель MZ203 sau analog	buc			431,820 0,000
	700130	Независимый расцепитель MZ203	buc	1,0000	431,82	431,82
251		Выключатель автоматический Ip=10A MC310A/3/C10A sau analog	buc			18,180 0,000
	700118	Выключатель автоматический Ip=10A MC310A/3/C10A	buc	1,0000	18,18	18,18
252		Автоматический выключатель диф. тока Idиф.=30mA AD966B/C16/30mA sau analog	buc			800,910 0,000
	700132	Автоматический выключатель диф. тока Idиф.=30mA AD966B/C16/30mA	buc	1,0000	800,91	800,91
		3.10. PD1.3				
253		Бокс для установки автоматических выключателей на 48 модулей ф-мы "Hager", (4 ряда, 48 модулей, 650x300x161мм) IP44 FWB41 sau analog	buc			3 761,820 0,000
	700124	Бокс для установки автоматических выключателей на 48 модулей ф-мы "Hager", (4 ряда, 48 модулей, 650x300x161мм) IP44 FWB41	buc	1,0000	3 761,82	3 761,82
254		Выключатель нагрузки In=40A SBN340/3P/40A sau analog	buc			346,360 0,000
	700128	Выключатель нагрузки In=40A SBN340/3P/40A	buc	1,0000	346,36	346,36

1	2	3	4	5	6	7
255		Выключатель автоматический Ip=16A MC316A/3/C16A sau analog	buc			77,270 0,000
	70086	Выключатель автоматический Ip=16A MC316A/3/C16A	buc	1,0000	77,27	77,27
256		Независимый расцепитель MZ203 sau analog	buc			431,820 0,000
	700130	Независимый расцепитель MZ203	buc	1,0000	431,82	431,82
257		Выключатель автоматический Ip=10A MC310A/3/C10A sau analog	buc			18,180 0,000
	700118	Выключатель автоматический Ip=10A MC310A/3/C10A	buc	1,0000	18,18	18,18
258		Выключатель автоматический Ip=10A MC110A/1/C10A sau analog	buc			77,270 0,000
	700121	Выключатель автоматический Ip=10A MC110A/1/C10A	buc	1,0000	77,27	77,27
259		Автоматический выключатель диф. тока Идиф.=30mA AD966B/C16/30mA sau analog	buc			800,910 0,000
	700132	Автоматический выключатель диф. тока Идиф.=30mA AD966B/C16/30mA	buc	1,0000	800,91	800,91
		3.11. PD1.4				
260		Бокс для установки автоматических выключателей на 48 модулей ф-мы "Hager", (4 ряда, 48 модулей, 650x300x161мм) IP44 FWB41 sau analog	buc			3 761,820 0,000
	700124	Бокс для установки автоматических выключателей на 48 модулей ф-мы "Hager", (4 ряда, 48 модулей, 650x300x161мм) IP44 FWB41	buc	1,0000	3 761,82	3 761,82
261		Выключатель нагрузки In=40A SBN340/3P/40A sau analog	buc			346,360 0,000
	700128	Выключатель нагрузки In=40A SBN340/3P/40A	buc	1,0000	346,36	346,36
262		Выключатель автоматический Ip=16A MC316A/3/C16A sau analog	buc			77,270 0,000
	70086	Выключатель автоматический Ip=16A MC316A/3/C16A	buc	1,0000	77,27	77,27
263		Независимый расцепитель MZ203 sau analog	buc			431,820 0,000
	700130	Независимый расцепитель MZ203	buc	1,0000	431,82	431,82
264		Выключатель автоматический Ip=10A MC110A/1/C10A sau analog	buc			77,270 0,000
	700121	Выключатель автоматический Ip=10A MC110A/1/C10A	buc	1,0000	77,27	77,27
265		Автоматический выключатель диф. тока Идиф.=30mA AD966B/C16/30mA sau analog	buc			800,910 0,000
	700132	Автоматический выключатель диф. тока Идиф.=30mA AD966B/C16/30mA	buc	1,0000	800,91	800,91
266		Автоматический выключатель диф. тока Идиф.=10mA AD966J/C16/10mA sau analog	buc			800,910 0,000
	700167	Автоматический выключатель диф. тока Идиф.=10mA AD966J/C16/10mA	buc	1,0000	800,91	800,91
		3.12. PD1.5				
267		Бокс для установки автоматических выключателей на 48 модулей ф-мы "Hager", (4 ряда, 48 модулей, 650x300x161мм) IP44 FWB41 sau analog	buc			3 761,820 0,000
	700124	Бокс для установки автоматических выключателей на 48 модулей ф-мы "Hager", (4 ряда, 48 модулей, 650x300x161мм) IP44 FWB41	buc	1,0000	3 761,82	3 761,82
268		Выключатель нагрузки In=80A SBN390/3P/80A sau analog	buc			571,820

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	700139	Выключатель нагрузки In=80A SBN390/3P/80A	buc	1,0000	571,82	571,82
269		Выключатель автоматический Ip=16A MC316A/3/C16A sau analog	buc			77,270 0,000
	70086	Выключатель автоматический Ip=16A MC316A/3/C16A	buc	1,0000	77,27	77,27
270		Независимый расцепитель MZ203 sau analog	buc			431,820 0,000
	700130	Независимый расцепитель MZ203	buc	1,0000	431,82	431,82
271		Выключатель автоматический Ip=10A MC110A/1/C10A sau analog	buc			77,270 0,000
	700121	Выключатель автоматический Ip=10A MC110A/1/C10A	buc	1,0000	77,27	77,27
272		Автоматический выключатель диф. тока Idиф.=30mA AD966B/C16/30mA sau analog	buc			800,910 0,000
	700132	Автоматический выключатель диф. тока Idиф.=30mA AD966B/C16/30mA	buc	1,0000	800,91	800,91
		3.13. PD2.1				
273		Бокс для установки автоматических выключателей на 48 модулей ф-мы "Hager", (4 ряда, 48 модулей, 650x300x161мм) IP44 FWB41 sau analog	buc			3 761,820 0,000
	700124	Бокс для установки автоматических выключателей на 48 модулей ф-мы "Hager", (4 ряда, 48 модулей, 650x300x161мм) IP44 FWB41	buc	1,0000	3 761,82	3 761,82
274		Выключатель нагрузки In=40A SBN340/3P/40A sau analog	buc			346,360 0,000
	700128	Выключатель нагрузки In=40A SBN340/3P/40A	buc	1,0000	346,36	346,36
275		Автоматический выключатель диф. тока Idиф.=30mA AD966B/C16/30mA sau analog	buc			800,910 0,000
	700132	Автоматический выключатель диф. тока Idиф.=30mA AD966B/C16/30mA	buc	1,0000	800,91	800,91
		3.14. PD2.2				
276		Бокс для установки автоматических выключателей на 48 модулей ф-мы "Hager", (4 ряда, 48 модулей, 650x300x161мм) IP44 FWB41 sau analog	buc			3 761,820 0,000
	700124	Бокс для установки автоматических выключателей на 48 модулей ф-мы "Hager", (4 ряда, 48 модулей, 650x300x161мм) IP44 FWB41	buc	1,0000	3 761,82	3 761,82
277		Выключатель нагрузки In=40A SBN340/3P/40A sau analog	buc			346,360 0,000
	700128	Выключатель нагрузки In=40A SBN340/3P/40A	buc	1,0000	346,36	346,36
278		Автоматический выключатель диф. тока Idиф.=30mA AD966B/C16/30mA sau analog	buc			800,910 0,000
	700132	Автоматический выключатель диф. тока Idиф.=30mA AD966B/C16/30mA	buc	1,0000	800,91	800,91
		3.15. PD2.3				
279		Бокс для установки автоматических выключателей на 48 модулей ф-мы "Hager", (4 ряда, 48 модулей, 650x300x161мм) IP44 FWB41 sau analog	buc			3 761,820 0,000
	700124	Бокс для установки автоматических выключателей на 48 модулей ф-мы "Hager", (4 ряда, 48 модулей, 650x300x161мм) IP44 FWB41	buc	1,0000	3 761,82	3 761,82
280		Выключатель нагрузки In=40A SBN340/3P/40A sau analog	buc			346,360 0,000
	700128	Выключатель нагрузки In=40A SBN340/3P/40A	buc	1,0000	346,36	346,36
281		Автоматический выключатель диф. тока Idиф.=30mA AD966B/C16/30mA sau analog	buc			800,910

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	700132	Автоматический выключатель диф. тока Iдиф.=30mA AD966B/C16/30mA	buc	1,0000	800,91	800,91
282		Автоматический выключатель диф. тока Iдиф.=10mA AD966J/C16/10mA sau analog	buc			800,910 ----- 0,000
	700167	Автоматический выключатель диф. тока Iдиф.=10mA AD966J/C16/10mA	buc	1,0000	800,91	800,91
		3.16. PD2.4				
283		Бокс для установки автоматических выключателей на 48 модулей ф-мы "Hager", (4 ряда, 48 модулей, 650x300x161мм) IP44 FWB41 sau analog	buc			3 761,820 ----- 0,000
	700124	Бокс для установки автоматических выключателей на 48 модулей ф-мы "Hager", (4 ряда, 48 модулей, 650x300x161мм) IP44 FWB41	buc	1,0000	3 761,82	3 761,82
284		Выключатель нагрузки In=40A SBN340/3P/40A sau analog	buc			346,360 ----- 0,000
	700128	Выключатель нагрузки In=40A SBN340/3P/40A	buc	1,0000	346,36	346,36
285		Автоматический выключатель диф. тока Iдиф.=30mA AD966B/C16/30mA sau analog	buc			800,910 ----- 0,000
	700132	Автоматический выключатель диф. тока Iдиф.=30mA AD966B/C16/30mA	buc	1,0000	800,91	800,91

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstuirea cladirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cad.
0100120.236.01), cu replanificare
partiala a incaperilor si extindere
in dimensiuni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-5-1
Bloc 1A, 1B, 1C Iluminat electric interior (comp.EEF/IEI)

Valoarea de deviz 2 619 465,54 Lei

Coeficient la salariului de baza=1,1500

Coeficient la valoarea de exploatare a utilajului=1,1500

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	197,4000	21,772 21,772	4 297,753 4 297,753
2	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m	22,5000	54,430 54,430	1 224,664 1 224,664
3	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	197,4000	40,366 32,637	7 968,196 6 442,544
4	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	22,5000	59,330 48,955	1 334,923 1 101,494
5	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	141,0000	16,319 16,319	2 300,909 2 300,909
6	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu	buc	141,0000	18,468	2 603,986

1	2	3	4	5	6	7
		mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari			16,318	2 300,908
		<i>Total</i>	Lei			19 730,431
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			4 240,385
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			117,582
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			33,595
		<i>Total</i>				24 121,993
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			3 497,688
		<i>Total</i>				27 619,681
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 657,181
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				29 276,862 17 668,272
		2. Lucrari de montare				
7	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	3,5300	27 402,257 12 075,690	96 729,967 42 627,186
8	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	3,5200	36 507,974 24 042,590	128 508,069 84 629,917
9	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	100 buc	0,3300	18 658,639 9 606,173	6 157,351 3 170,037
10	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	1,1000	36 508,009 24 042,590	40 158,810 26 446,849
11	08-03-593-11	Lustre si suspensii, cantitate lampi pina la 5	buc	33,0000	332,042 131,636	10 957,385 4 343,985
12	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,0400	13 333,075 10 683,175	533,323 427,327
13	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori / Блок аварийного питания	buc	36,0000	185,665 155,570	6 683,929 5 600,509

1	2	3	4	5	6	7
14	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc	9,0000	303,941 252,393	2 735,472 2 271,535
15	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	6,0000	828,363 252,393	4 970,180 1 514,357
16		Pictograma pe panou	buc	15,0000	100,000 0,000	1 500,000 0,000
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	155,0000	223,208 169,712	34 597,287 26 305,422
18	08-03-529-1	Contactator de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A	buc	70,0000	706,715 372,062	49 470,064 26 044,326
19	08-03-575-1	Dispozitiv: Шина N, Шина PE	buc	30,0000	122,605 121,845	3 678,144 3 655,344
20		Шина PE "земля" на DIN-изоляторе, 10 выводов Schneider electric / Hager sau analog	buc	10,0000	29,640 0,000	296,400 0,000
21		Шина PE "земля" на DIN-изоляторе, 18 выводов Schneider electric / Hager sau analog	buc	5,0000	38,120 0,000	190,600 0,000
22		Шина N "ноль" на DIN-изоляторе, 10 выводов Schneider electric / Hager sau analog	buc	10,0000	37,960 0,000	379,600 0,000
23		Шина N "ноль" на DIN-изоляторе, 18 выводов Schneider electric / Hager sau analog	buc	5,0000	70,250 0,000	351,250 0,000
24	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	40,0000	2 888,822 1 914,704	115 552,860 76 588,160
25	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m	25,0000	1 094,080 733,245	27 352,000 18 331,115

1	2	3	4	5	6	7
26		Кабель ВВГнг-НF sec. 3x1.5 mm2	m	4 100,0000	15,450 0,000	63 345,000 0,000
27		Кабель ВВГнг-FRHF sec. 3x1.5 mm2	buc	2 400,0000	30,100 0,000	72 240,000 0,000
28	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	25,0000	4 727,993 2 589,202	118 199,830 64 730,050
29		Труба ПВХ гофрированная, безгалогенная, самозатухающая, EN 61386-22, EN 50267-2-2: диаметр ф20мм EVOEL FMs-OH-SMART sau analog	buc	2 500,0000	6,360 0,000	15 900,000 0,000
30	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	9,9000	5 793,664 3 198,426	57 357,269 31 664,417
31		C-профиль перфорированный, оцинкованный, 41x41мм x 1,5мм, L=3000мм	buc	990,0000	40,910 0,000	40 500,900 0,000
32	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	7,7400	5 793,660 3 198,426	44 842,928 24 755,817
33		Лоток металлический перфорированный, оцинкованный 50x50x3000мм	m	162,0000	3,270 0,000	529,740 0,000
34		Лоток металлический перфорированный, оцинкованный 50x100x3000мм	m	306,0000	36,530 0,000	11 178,180 0,000
35		Лоток металлический перфорированный, оцинкованный 50x150x3000мм	m	156,0000	43,640 0,000	6 807,840 0,000
36		Лоток металлический перфорированный, оцинкованный 50x200x3000мм	m	150,0000	80,910 0,000	12 136,500 0,000
37		Прямой соединитель лотка h=50мм	buc	620,0000	58,180 0,000	36 071,600 0,000
38		Угол горизонтальный h=50мм W=50мм	buc	6,0000	30,910 0,000	185,460 0,000
39		Угол горизонтальный h=50мм	buc	12,0000	46,360	556,320

1	2	3	4	5	6	7
		W=100мм			0,000	0,000
40		Угол горизонтальный h=50мм W=150мм	buc	4,0000	65,450	261,800
					0,000	0,000
41		Угол горизонтальный h=50мм W=200мм	buc	8,0000	84,240	673,920
					0,000	0,000
42		Т-отвод горизонтальный h=50мм W=100мм	buc	2,0000	30,910	61,820
					0,000	0,000
43		Т-отвод горизонтальный h=50мм W=150мм	buc	2,0000	65,450	130,900
					0,000	0,000
44		Т-отвод горизонтальный h=50мм W=200мм	buc	6,0000	83,640	501,840
					0,000	0,000
45		Разделительная несгораемая перегородка, высота h=50мм, L=3000мм	m	360,0000	22,730	8 182,800
					0,000	0,000
46	08-02-152- 4	Constructii metalice de cablu: suportul constructiilor asamblate de cablu (fara polite), masa pina la: 1,6 kg	100 buc	12,0000	5 070,892	60 850,704
					3 116,502	37 398,029
47		Кронштейн настенно-потолочный, универсальный, С-образный размер полки 65мм	buc	770,0000	64,850	49 934,500
					0,000	0,000
48		Кронштейн настенно-потолочный, универсальный, С-образный размер полки 105мм	buc	210,0000	19,310	4 055,100
					0,000	0,000
49		Кронштейн настенно-потолочный, универсальный, С-образный размер полки 175мм	buc	110,0000	25,350	2 788,500
					0,000	0,000
50		Кронштейн настенно-потолочный, универсальный, С-образный размер полки 215мм	buc	110,0000	39,410	4 335,100
					0,000	0,000
51	08-02-307- 1	Suspensie de tavan, fara captusiri de lemn	buc	960,0000	141,761	136 090,080
					59,834	57 441,120
52		Подвес потолочный	buc	960,0000	40,910	39 273,600
					0,000	0,000
53		Резьбовой стержень М8, 1м	buc	480,0000	11,850	5 688,000
					0,000	0,000

1	2	3	4	5	6	7
54		Держатель электроустановочного оборудования на лотке	buc	200,0000	75,000 0,000	15 000,000 0,000
55		Соединительный набор болт М8-20 с гайкой	buc	4 500,0000	1,100 0,000	4 950,000 0,000
56		Гайка М8	buc	3 840,0000	0,450 0,000	1 728,000 0,000
57		Шайба М8	buc	3 840,0000	0,550 0,000	2 112,000 0,000
58		Анкер М8 10x60 с кожухом и гайкой	buc	1 200,0000	7,270 0,000	8 724,000 0,000
59	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapă, tip îngropat, la instalatie închisa	100 buc	0,8500	3 554,991 3 503,038	3 021,742 2 977,582
60		Выключатель одноклавишный для скрытой установки Ун=250В In=10А IP20 Schneider electric / Legrand sau analog	buc	85,0000	39,100 0,000	3 323,500 0,000
61	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapă, tip neîngropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0500	4 977,780 4 297,120	248,889 214,856
62		Выключатель одноклавишный для открытой установки Ун=250В In=10А IP44 Schneider electric / Legrand sau analog	buc	5,0000	48,200 0,000	241,000 0,000
63	08-03-591-6	Comutator tip neîngropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0400	4 948,425 4 231,925	197,937 169,277
64		Выключатель одноклавишный, проходной, для открытой установки, Ун=250В, In=10А, IP44 Schneider electric / Legrand sau analog	buc	4,0000	68,180 0,000	272,720 0,000
65		Коробка установочная Schneider electric / Legrand sau analog	buc	85,0000	22,750 0,000	1 933,750 0,000
66	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi	100 buc	3,5000	3 739,289 2 689,289	13 087,511 9 412,511
67		Коробка распаячная (ответвительная), наружная, 100x100мм, IP44 Schneider electric / Legrand sau analog	buc	350,0000	22,730 0,000	7 955,500 0,000
68	08-03-575-1	Dispozitiv: Фотореле	buc	2,0000	106,712 105,952	213,424 211,904

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			1 386 492,89 5
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			132 223,592
		<i>Transportarea materialor</i>	7 %			38 684,038
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			11 052,582
		<i>Total</i>				1 568 453,10 7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			418 708,040
		<i>Total</i>				1 987 161,14 7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			119 229,669
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 106 390,81 6 550 931,632
		3. Utilaj				
69		Светильник LED, линейный, 1200мм, 26Вт, 3600лм, 4000К, опал Philips sau analog	buc	86,0000	666,360 0,000	57 306,960 0,000
70		Светильник LED, линейный, 1500мм, 36Вт, 5000лм, 4000К, опал Philips sau analog	buc	181,0000	666,360 0,000	120 611,160 0,000
71		Светильник LED, линейный, 1200мм, 30Вт, 4000лм, 4000К, IP65 Philips sau analog	buc	86,0000	666,360 0,000	57 306,960 0,000
72		Светильник LED, панель 600x600мм, 27Вт, 3600лм, 4000К, опал Philips sau analog	buc	256,0000	356,360 0,000	91 228,160 0,000
73		Светильник LED, круглый, встраиваемый, 21Вт, 2100лм, 4000К, IP44 Philips sau analog	buc	31,0000	257,300 0,000	7 976,300 0,000
74		Светильник LED, круглый, встраиваемый, 11Вт, 1100лм, 4000К, IP44 Philips sau analog	buc	65,0000	143,640 0,000	9 336,600 0,000
75		Светильник LED, круглый, накладной, 14Вт, 1400лм, 4000К, IP65 Philips sau analog	buc	13,0000	143,640 0,000	1 867,320 0,000

1	2	3	4	5	6	7
76		Светильник LED, круглый, настенный, 32Вт, 3400лм, 4000К, IP65 Philips sau analog	buc	12,0000	290,000 0,000	3 480,000 0,000
77		Светильник LED, круглый, настенный, 12Вт, 1350лм, 4000К, IP65 Philips sau analog	buc	8,0000	143,640 0,000	1 149,120 0,000
78		Светильник LED, трековый, 20Вт, 3000лм, 3000К Philips sau analog	buc	110,0000	257,270 0,000	28 299,700 0,000
79		Светильник LED, подвесной (люстра), 25Вт, 2500лм, 4000К Philips sau analog	buc	33,0000	435,450 0,000	14 369,850 0,000
80		Светильник LED, настенный (БРА), 9Вт, 1000лм, IP65 Philips sau analog	buc	4,0000	290,000 0,000	1 160,000 0,000
81		Блок аварийного питания, 220В, 120Вт, 1ч, IP65 Conversion KIT Power LED 120W sau analog	buc	21,0000	290,000 0,000	6 090,000 0,000
82		Блок аварийного питания, 220В, 200Вт, 1ч, IP65 Conversion KIT Power LED 200W sau analog	buc	15,0000	290,000 0,000	4 350,000 0,000
83		Щит металлический, модульный, на 18 модулей, встраиваемый Schneider electric / Hager sau analog	buc	4,0000	856,360 0,000	3 425,440 0,000
84		Щит металлический, модульный, на 24 модулей, встраиваемый Schneider electric / Hager sau analog	buc	4,0000	930,950 0,000	3 723,800 0,000
85		Щит металлический, модульный, на 36 модулей, встраиваемый Schneider electric / Hager sau analog	buc	1,0000	1 415,450 0,000	1 415,450 0,000
86		Щит металлический, модульный, на 18 модулей, навесной Schneider electric / Hager sau analog	buc	2,0000	860,000 0,000	1 720,000 0,000
87		Щит металлический, модульный, на 24 модулей, навесной Schneider electric / Hager sau analog	buc	2,0000	930,000 0,000	1 860,000 0,000
88		Щит металлический,	buc	2,0000	1 415,450	2 830,900

1	2	3	4	5	6	7
		модульный, на 36 модулей, навесной Schneider electric / Hager sau analog			0,000	0,000
89		Выключатель нагрузки, 3P, In=25A Schneider electric / Hager sau analog	buc	15,0000	446,360 0,000	6 695,400 0,000
90		Автоматический выключатель, 1P, In=10A, с характеристикой B Schneider electric / Hager sau analog	buc	140,0000	76,360 0,000	10 690,400 0,000
91		Контактор 2-х полюсный, 230В, In=20A Schneider electric / Hager sau analog	buc	70,0000	544,550 0,000	38 118,500 0,000
92		Фотореле, IP44 Schneider electric / Legrand sau analog	buc	2,0000	1 524,550 0,000	3 049,100 0,000
		<i>Total</i>	Lei			478 061,120
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			5 736,733
		Total Utilaj Inclusiv salariu				483 797,853

		Total	Lei			2 619 465,54
		Total deviz: Inclusiv salariu				2 619 465,54
						568 599,91

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstuirea cladirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cad.
0100120.236.01), cu replanificare**

Formular Nr.3

partiala a incaperilor si extindere in dimensiuni

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-5-1 Bloc 1A, 1B, 1C Iluminat electric interior (comp.EEF/IEI)

Valoarea de deviz 2 619 465,54 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	5 823,8016	94,60	550 931,632
2.	7122050013400	Zidar	h-om	14,5935	94,60	1 380,545
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	79,7467	94,60	7 544,038
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	58,3395	94,66	5 522,417
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	34,0515	94,60	3 221,272
		Total manopera				568 599,91

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0010	38 000,00	38,000
2.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0191	300,00	5,730
3.	1010501	Lacuri de colofoniu "KΦ-965"	t	0,0165	64 000,00	1 056,000
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0565	20 830,00	1 176,895
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0320	500,00	16,000
6.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0086	13 170,00	113,262
7.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0000	0,00	0,000
8.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0248	38 000,00	942,400
9.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,6943	15 400,00	10 692,220
10.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0360	64 000,00	2 304,000
11.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	218,2656	50,42	11 004,951
12.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,5050	45,00	22,725
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	87,8930	38,00	3 339,934
14.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	787,3000	6,40	5 038,720
15.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	20,2882	25,00	507,205
16.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	976,4000	2,50	2 441,000
17.	1019460	Banda "ИXB-304"	kg	0,3300	30,00	9,900
18.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	2,2600	64,00	144,640
19.	1019852	Vopsea	kg	23,6800	50,00	1 184,000
20.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0700	50 000,00	3 500,000
21.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	5,0000	64,00	320,000
22.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1410	450,00	63,450
23.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,1099	450,00	49,455

		mm				
24.	201	Pictograma pe panou	buc	15,0000	100,00	1 500,000
25.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,7200	27 500,00	19 800,000
26.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0023	300,00	0,690
27.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	417,2250	3,60	1 502,010
28.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,1290	20,50	64,144
29.	5009030	Flanse	10 buc	25,0000	5,00	125,000
30.	5009031	Scoabe	10 buc	628,3000	6,00	3 769,800
31.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	8,4232	1 083,34	9 125,189
32.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	20,0000	6,00	120,000
33.	5009061	Fisa de izolatie	buc	841,7000	0,50	420,850
34.	5009062	Papuci de cablu	buc	1 232,5000	4,50	5 546,250
35.	5009070	Racordari	10 buc	45,0000	5,00	225,000
36.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	225,0000	5,20	1 170,000
37.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	554,4000	10,00	5 544,000
38.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	1,0769	90,00	96,921
39.	5009109	Cirlig	buc	720,1200	42,47	30 583,496
40.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0927	420,00	38,934
41.	5009129	Priza de tavan	100 buc	7,8678	490,00	3 855,222
42.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	1,2500	50,00	62,500
43.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	11,2377	49,50	556,266
44.	5009361	Clema de lustra	buc	336,6000	4,97	1 672,902
45.	5009500	Fise de marcare	100 buc	5,4000	50,00	270,000
46.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	2,1700	50,00	108,500
47.	5009619	Ate de cusut	kg	0,3650	30,00	10,950
48.	5009623	Banda "K226"	100 m	1,4420	15,00	21,630
49.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0140	100,00	1,400
50.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	10,0000	60,00	600,000
51.	5429033	Vaselina tehnica	kg	1,8400	33,00	60,720
52.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	11,4710	60,00	688,260
53.	60020	Шина PE "земля" на DIN-изоляторе, 10 выводов Schneider electric / Hager sau analog	buc	10,0000	29,64	296,400
54.	60021	Шина PE "земля" на DIN-изоляторе, 18 выводов Schneider electric / Hager sau analog	buc	5,0000	38,12	190,600
55.	60022	Шина N "ноль" на DIN-изоляторе, 10 выводов Schneider electric / Hager sau analog	buc	10,0000	37,96	379,600
56.	60023	Шина N "ноль" на DIN-изоляторе, 18 выводов Schneider electric / Hager sau analog	buc	5,0000	70,25	351,250
57.	60026	Кабель ВВГнг-НF sec. 3x1.5 mm2	m	4 100,0000	15,45	63 345,000
58.	60027	Кабель ВВГнг-FRHF sec. 3x1.5 mm2	buc	2 400,0000	30,10	72 240,000
59.	60029	Труба ПВХ гофрированная, безгалогенная, самозатухающая, EN	buc	2 500,0000	6,36	15 900,000

		61386-22, EN 50267-2-2: диаметр ф20мм EVOEL FMs-OH-SMART				
60.	60031	C-профиль перфорированный, оцинкованный, 41x41мм x 1,5мм, L=3000мм	buc	990,0000	40,91	40 500,900
61.	60033	Лоток металлический перфорированный, оцинкованный 50x50x3000мм	m	162,0000	3,27	529,740
62.	60034	Лоток металлический перфорированный, оцинкованный 50x100x3000мм	m	306,0000	36,53	11 178,180
63.	60035	Лоток металлический перфорированный, оцинкованный 50x150x3000мм	m	156,0000	43,64	6 807,840
64.	60036	Лоток металлический перфорированный, оцинкованный 50x200x3000мм	m	150,0000	80,91	12 136,500
65.	60037	Прямой соединитель лотка h=50мм	buc	620,0000	58,18	36 071,600
66.	60038	Угол горизонтальный h=50мм W=50мм	buc	6,0000	30,91	185,460
67.	60039	Угол горизонтальный h=50мм W=100мм	buc	12,0000	46,36	556,320
68.	60040	Угол горизонтальный h=50мм W=150мм	buc	4,0000	65,45	261,800
69.	60041	Угол горизонтальный h=50мм W=200мм	buc	8,0000	84,24	673,920
70.	60042	T-отвод горизонтальный h=50мм W=100мм	buc	2,0000	30,91	61,820
71.	60043	T-отвод горизонтальный h=50мм W=150мм	buc	2,0000	65,45	130,900
72.	60044	T-отвод горизонтальный h=50мм W=200мм	buc	6,0000	83,64	501,840
73.	60045	Разделительная негорячая перегородка, высота h=50мм, L=3000мм	m	360,0000	22,73	8 182,800
74.	60047	Кронштейн настенно-потолочный, универсальный, C-образный размер полки 65мм	buc	770,0000	64,85	49 934,500
75.	60048	Кронштейн настенно-потолочный, универсальный, C-образный размер полки 105мм	buc	210,0000	19,31	4 055,100
76.	60049	Кронштейн настенно-потолочный, универсальный, C-образный размер полки 175мм	buc	110,0000	25,35	2 788,500
77.	60050	Кронштейн настенно-потолочный, универсальный, C-образный размер полки 215мм	buc	110,0000	39,41	4 335,100
78.	60052	Подвес потолочный	buc	960,0000	40,91	39 273,600
79.	60053	Резьбовой стержень M8, 1м	buc	480,0000	11,85	5 688,000
80.	60054	Держатель электроустановочного оборудования на лотке	buc	200,0000	75,00	15 000,000
81.	60055	Соединительный набор болт M8-20 с гайкой	buc	4 500,0000	1,10	4 950,000
82.	60056	Гайка M8	buc	3 840,0000	0,45	1 728,000
83.	60057	Шайба M8	buc	3 840,0000	0,55	2 112,000
84.	60058	Анкер M8 10x60 с кожухом и гайкой	buc	1 200,0000	7,27	8 724,000
85.	60060	Выключатель одноклавишный для скрытой установки U _н =250В I _н =10А IP20 Schneider electric / Legrand sau analog	buc	85,0000	39,10	3 323,500
86.	60062	Выключатель одноклавишный для открытой установки U _н =250В I _н =10А IP44 Schneider electric / Legrand sau	buc	5,0000	48,20	241,000

		analog				
87.	60064	Выключатель одноклавишный, проходной, для открытой установки, U _н =250В, I _н =10А, IP44 Schneider electric / Legrand sau analog	buc	4,0000	68,18	272,720
88.	60065	Коробка установочная Schneider electric / Legrand sau analog	buc	85,0000	22,75	1 933,750
89.	60067	Коробка распаячная (ответвительная), наружная, 100x100мм, IP44 Schneider electric / Legrand sau analog	buc	350,0000	22,73	7 955,500
90.	70010	Светильник LED, линейный, 1200мм, 30Вт, 4000лм, 4000К, IP65 Philips sau analog	buc	86,0000	666,36	57 306,960
91.	70012	Светильник LED, панель 600x600мм, 27Вт, 3600лм, 4000К, опал Philips sau analog	buc	256,0000	356,36	91 228,160
92.	70013	Светильник LED, круглый, встраиваемый, 21Вт, 2100лм, 4000К, IP44 Philips sau analog	buc	31,0000	257,30	7 976,300
93.	70014	Светильник LED, круглый, встраиваемый, 11Вт, 1100лм, 4000К, IP44 Philips sau analog	buc	65,0000	143,64	9 336,600
94.	70016	Светильник LED, круглый, накладной, 14Вт, 1400лм, 4000К, IP65 Philips sau analog	buc	13,0000	143,64	1 867,320
95.	70017	Светильник LED, круглый, настенный, 32Вт, 3400лм, 4000К, IP65 Philips sau analog	buc	12,0000	290,00	3 480,000
96.	70018	Светильник LED, круглый, настенный, 12Вт, 1350лм, 4000К, IP65 Philips sau analog	buc	8,0000	143,64	1 149,120
97.	70020	Светильник LED, трековый, 20Вт, 3000лм, 3000К Philips sau analog	buc	110,0000	257,27	28 299,700
98.	70022	Светильник LED, подвесной (люстра), 25Вт, 2500лм, 4000К Philips sau analog	buc	33,0000	435,45	14 369,850
99.	70024	Светильник LED, настенный (БРА), 9Вт, 1000лм, IP65 Philips sau analog	buc	4,0000	290,00	1 160,000
100.	70026	Блок аварийного питания, 220В, 120Вт, 1ч, IP65 Conversion KIT Power LED 120W sau analog	buc	21,0000	290,00	6 090,000
101.	70027	Блок аварийного питания, 220В, 200Вт, 1ч, IP65 Conversion KIT Power LED 200W sau analog	buc	15,0000	290,00	4 350,000
102.	70031	Щит металлический, модульный, на 18 модулей, встраиваемый Schneider electric / Hager sau analog	buc	4,0000	856,36	3 425,440
103.	70032	Щит металлический, модульный, на 24 модулей, встраиваемый Schneider electric / Hager sau analog	buc	4,0000	930,95	3 723,800
104.	70033	Щит металлический, модульный, на 36 модулей, встраиваемый Schneider electric / Hager sau analog	buc	1,0000	1 415,45	1 415,450
105.	70034	Щит металлический, модульный, на 18 модулей, навесной Schneider electric / Hager sau analog	buc	2,0000	860,00	1 720,000
106.	70035	Щит металлический, модульный, на 24 модулей, навесной Schneider electric / Hager sau analog	buc	2,0000	930,00	1 860,000

107.	70036	Щит металлический, модульный, на 36 модулей, навесной Schneider electric / Hager sau analog	buc	2,0000	1 415,45	2 830,900
108.	70038	Выключатель нагрузки, 3P, In=25A Schneider electric / Hager sau analog	buc	15,0000	446,36	6 695,400
109.	70039	Автоматический выключатель, 1P, In=10A, с характеристикой B Schneider electric / Hager sau analog	buc	140,0000	76,36	10 690,400
110.	70041	Контактор 2-х полюсный, 230В, In=20A Schneider electric	buc	70,0000	544,55	38 118,500
111.	7008	Светильник LED, линейный, 1200мм, 26Вт, 3600лм, 4000К, опал Philips sau analog	buc	86,0000	666,36	57 306,960
112.	70089	Фотореле, IP44 Schneider electric / Legrand sau analog	buc	2,0000	1 524,55	3 049,100
113.	7009	Светильник LED, линейный, 1500мм, 36Вт, 5000лм, 4000К, опал Philips sau analog	buc	181,0000	666,36	120 611,160
		Total materiale de construcții				1 032 370,00

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	59,5010	640,00	38 080,640
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	192,2800	60,00	11 536,800
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	192,2800	55,00	10 575,400
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1 257,0521	80,00	100 564,168
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	209,7600	370,00	77 611,200
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	484,5245	45,00	21 803,603
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7,7486	10,00	77,486
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	5,5441	55,00	304,924
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	37,9316	25,00	948,290
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	139,1500	25,00	3 478,750
11.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	16,1000	30,00	483,000
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	59,5010	300,00	17 850,300
		Total utilaje de construcții				283 314,55

Total	Lei	2 619 465,54
-------	-----	--------------

Total deviz:

2 619 465,54

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reconstuirea cladirii terminalului
Aeroportului International "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cad. 0100120.236.01), cu
replanificare partiala a incaperilor si extindere in
dimensiuni**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			21,772
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	94,66	21,77
2	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m			54,430
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	94,66	54,43
3	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			40,366
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	94,60	32,64
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,60	6,12
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	450,00	0,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,50	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	55,00	0,95
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,23
4	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m			59,330
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	94,60	48,96
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	3,60	8,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	450,00	0,22
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	300,00	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,50	0,41
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	55,00	1,26
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	10,00	0,34
5	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			16,319
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	94,60	2,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	94,60	14,14
6	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			18,468
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	94,60	7,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	8,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	3,60	0,79
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	450,00	0,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	20,50	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	55,00	0,63
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,17
		2. Lucrari de montare				
7	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			27 402,257
	1	Muncitor	h-om	111,0000	94,60	12 075,69

1	2	3	4	5	6	7
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	300,00	0,94
	5009109	Cirlig	buc	204,0000	42,47	8 663,88
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	490,00	999,60
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,0900	49,50	152,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5900	640,00	1 170,24
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	41,2000	80,00	3 790,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5900	300,00	548,55
8	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			36 507,974 ----- 24 042,590
	1	Muncitor	h-om	221,0000	94,60	24 042,59
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,1500	15 400,00	2 310,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	50,42	105,88
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	38,00	395,20
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	50,00	150,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	10,00	1 200,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	90,00	4,77
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	15,00	1,50
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	100,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	60,00	25,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	640,00	890,56
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,7000	80,00	6 872,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	45,00	92,11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	300,00	417,45
9	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	100 buc			18 658,639 ----- 9 606,173
	1	Muncitor	h-om	88,3000	94,60	9 606,17
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	38 000,00	115,15
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	25,00	102,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	1 083,34	2 210,01
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	490,00	499,80
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	60,00	18,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	640,00	1 000,92
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	80,00	3 900,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	25,00	736,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	300,00	469,18
10	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			36 508,009 ----- 24 042,590
	1	Muncitor	h-om	221,0000	94,60	24 042,59
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,1500	15 400,00	2 310,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	50,42	105,88
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	38,00	395,20
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	50,00	150,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	10,00	1 200,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	90,00	4,77
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	15,00	1,50
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	100,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	60,00	25,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	640,00	890,59
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,7000	80,00	6 872,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	45,00	92,11

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	300,00	417,46
11	08-03-593-11	Lustre si suspensii, cantitate lampi pina la 5	buc			332,042
						131,636
	1	Muncitor	h-om	1,2100	94,60	131,64
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00016	300,00	0,05
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0005	64 000,00	32,00
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,00026	13 170,00	3,43
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00004	15 400,00	0,61
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0120	50,42	0,61
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	38,00	3,80
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0100	30,00	0,30
	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,0100	490,00	4,90
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	49,50	0,49
	5009361	Clema de lustra	buc	10,2000	4,97	50,69
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	60,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	640,00	7,36
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,9900	80,00	91,08
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0200	45,00	1,03
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	300,00	3,45
12	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			13 333,075
						10 683,175
	1	Muncitor	h-om	98,2000	94,60	10 683,17
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	25,00	102,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "М", sectiune 4 mm ²	t	0,00153	100,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	60,00	12,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	640,00	824,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	45,00	1 324,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	300,00	386,25
13	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori / Блок аварийного питания	buc			185,665
						155,570
	1	Muncitor	h-om	1,4300	94,60	155,57
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	25,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	640,00	14,72
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	25,00	7,47
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	300,00	6,90
14	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc			303,941
						252,393
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	252,39
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	50,42	15,13
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	38,00	6,46
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	50,00	1,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	45,00	28,46
15	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			828,363
						252,393
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	252,39
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	50,42	7,56
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	38,00	6,46
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	50,00	1,50
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	27 500,00	412,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	640,00	73,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	0,7700	45,00	39,85

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	300,00	34,50
16		Pictograma pe panou	buc			100,000 ----- 0,000
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	100,00	100,00
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			223,208 ----- 169,712
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	169,71
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,42	3,53
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	45,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	38,00	1,86
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	64,00	0,38
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	50,00	1,80
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,20	5,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	30,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	33,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	60,00	0,72
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	6,73
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,15
18	08-03-529-1	Contactori de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A	buc			706,715 ----- 372,062
	1	Muncitor	h-om	3,4200	94,60	372,06
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,42	3,53
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	45,00	0,23
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	38,00	13,98
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,40	7,81
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0190	64,00	1,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	50,00	2,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	27 500,00	247,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	4,50	18,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,20	5,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	50,00	1,55
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	30,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0130	33,00	0,43
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0460	60,00	2,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0070	640,00	5,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	45,00	7,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	25,00	3,45
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	30,00	6,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	300,00	2,42
19	08-03-575-1	Dispozitiv: Шина N, Шина PE	buc			122,605 ----- 121,845
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	121,84
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	38,00	0,76
20		Шина PE "земля" на DIN-изоляторе, 10 выводов Schneider electric / Hager sau analog	buc			29,640 ----- 0,000
	60020	Шина PE "земля" на DIN-изоляторе, 10 выводов Schneider electric / Hager sau analog	buc	1,0000	29,64	29,64
21		Шина PE "земля" на DIN-изоляторе, 18 выводов Schneider electric / Hager sau analog	buc			38,120 ----- 0,000
	60021	Шина PE "земля" на DIN-изоляторе, 18 выводов	buc	1,0000	38,12	38,12

1	2	3	4	5	6	7
		Schneider electric / Hager sau analog				
22		Шина N "ноль" на DIN-изоляторе, 10 выводов Schneider electric / Hager sau analog	buc			37,960 0,000
	60022	Шина N "ноль" на DIN-изоляторе, 10 выводов Schneider electric / Hager sau analog	buc	1,0000	37,96	37,96
23		Шина N "ноль" на DIN-изоляторе, 18 выводов Schneider electric / Hager sau analog	buc			70,250 0,000
	60023	Шина N "ноль" на DIN-изоляторе, 18 выводов Schneider electric / Hager sau analog	buc	1,0000	70,25	70,25
24	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m			2 888,822 1 914,704
	1	Muncitor	h-om	17,6000	94,60	1 914,70
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	20 830,00	2,08
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	500,00	0,40
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00062	38 000,00	23,56
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00072	64 000,00	46,08
	5009031	Scoabe	10 buc	10,2000	6,00	61,20
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	90,00	1,87
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	15,00	0,37
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,2500	60,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	640,00	184,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,1800	60,00	288,42
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,1800	55,00	264,38
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	300,00	86,25
25	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			1 094,080 733,245
	1	Muncitor	h-om	6,7400	94,60	733,24
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1 083,34	335,84
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	6,00	4,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	60,00	9,60
26		Кабель ВВГнг-HF sec. 3x1.5 mm2	m			15,450 0,000
	60026	Кабель ВВГнг-HF sec. 3x1.5 mm2	m	1,0000	15,45	15,45
27		Кабель ВВГнг-FRHF sec. 3x1.5 mm2	buc			30,100 0,000
	60027	Кабель ВВГнг-FRHF sec. 3x1.5 mm2	buc	1,0000	30,10	30,10
28	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			4 727,993 2 589,202
	1	Muncitor	h-om	23,8000	94,60	2 589,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 830,00	43,74
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	50,42	48,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	6,40	85,76
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	2,50	33,50
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	64,00	12,80
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	6,00	40,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	640,00	80,96
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	80,00	1 453,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	2,7000	45,00	139,72

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	139,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	300,00	37,95
29		Труба ПВХ гофрированная, безгалогенная, самозатухающая, EN 61386-22, EN 50267-2-2: диаметр ф20мм EVOEL FMs-OH-SMART sau analog	buc			6,360 0,000
	60029	Труба ПВХ гофрированная, безгалогенная, самозатухающая, EN 61386-22, EN 50267-2-2: диаметр ф20мм EVOEL FMs-OH-SMART	buc	1,0000	6,36	6,36
30	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			5 793,664 3 198,426
	1	Muncitor	h-om	29,4000	94,60	3 198,43
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	50,42	344,87
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	6,40	80,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	25,00	10,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	2,50	31,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	640,00	802,24
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	80,00	839,04
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	45,00	111,78
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	300,00	376,05
31		C-профиль перфорированный, оцинкованный, 41x41мм x 1,5мм, L=3000мм	buc			40,910 0,000
	60031	C-профиль перфорированный, оцинкованный, 41x41мм x 1,5мм, L=3000мм	buc	1,0000	40,91	40,91
32	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			5 793,660 3 198,426
	1	Muncitor	h-om	29,4000	94,60	3 198,43
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	50,42	344,87
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	6,40	80,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	25,00	10,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	2,50	31,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	640,00	802,24
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	80,00	839,04
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	45,00	111,78
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	300,00	376,05
33		Лоток металлический перфорированный, оцинкованный 50x50x3000мм	m			3,270 0,000
	60033	Лоток металлический перфорированный, оцинкованный 50x50x3000мм	m	1,0000	3,27	3,27
34		Лоток металлический перфорированный, оцинкованный 50x100x3000мм	m			36,530 0,000
	60034	Лоток металлический перфорированный, оцинкованный 50x100x3000мм	m	1,0000	36,53	36,53
35		Лоток металлический перфорированный, оцинкованный 50x150x3000мм	m			43,640 0,000
	60035	Лоток металлический перфорированный, оцинкованный 50x150x3000мм	m	1,0000	43,64	43,64
36		Лоток металлический перфорированный, оцинкованный 50x200x3000мм	m			80,910 0,000
	60036	Лоток металлический перфорированный, оцинкованный 50x200x3000мм	m	1,0000	80,91	80,91
37		Прямой соединитель лотка h=50мм	buc			58,180 0,000
	60037	Прямой соединитель лотка h=50мм	buc	1,0000	58,18	58,18
38		Угол горизонтальный h=50мм W=50мм	buc			30,910 0,000
	60038	Угол горизонтальный h=50мм W=50мм	buc	1,0000	30,91	30,91
39		Угол горизонтальный h=50мм W=100мм	buc			46,360

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	60039	Угол горизонтальный h=50мм W=100мм	buc	1,0000	46,36	46,36
40		Угол горизонтальный h=50мм W=150мм	buc			65,450
						0,000
	60040	Угол горизонтальный h=50мм W=150мм	buc	1,0000	65,45	65,45
41		Угол горизонтальный h=50мм W=200мм	buc			84,240
						0,000
	60041	Угол горизонтальный h=50мм W=200мм	buc	1,0000	84,24	84,24
42		T-отвод горизонтальный h=50мм W=100мм	buc			30,910
						0,000
	60042	T-отвод горизонтальный h=50мм W=100мм	buc	1,0000	30,91	30,91
43		T-отвод горизонтальный h=50мм W=150мм	buc			65,450
						0,000
	60043	T-отвод горизонтальный h=50мм W=150мм	buc	1,0000	65,45	65,45
44		T-отвод горизонтальный h=50мм W=200мм	buc			83,640
						0,000
	60044	T-отвод горизонтальный h=50мм W=200мм	buc	1,0000	83,64	83,64
45		Разделительная несгораемая перегородка, высота h=50мм, L=3000мм	m			22,730
						0,000
	60045	Разделительная несгораемая перегородка, высота h=50мм, L=3000мм	m	1,0000	22,73	22,73
46	08-02-152-4	Constructii metalice de cablu: suportul constructiilor asamblate de cablu (fara polite), masa pina la: 1,6 kg	100 buc			5 070,892
						3 116,502
	1	Muncitor	h-om	28,4000	94,60	3 116,50
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0006	64 000,00	38,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,6800	50,42	185,55
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	6,40	78,08
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	2,50	30,50
	5009031	Scoabe	10 buc	4,4000	6,00	26,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4100	640,00	304,38
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	22,0000	45,00	1 148,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4100	300,00	142,68
47		Кронштейн настенно-потолочный, универсальный, С-образный размер полки 65мм	buc			64,850
						0,000
	60047	Кронштейн настенно-потолочный, универсальный, С-образный размер полки 65мм	buc	1,0000	64,85	64,85
48		Кронштейн настенно-потолочный, универсальный, С-образный размер полки 105мм	buc			19,310
						0,000
	60048	Кронштейн настенно-потолочный, универсальный, С-образный размер полки 105мм	buc	1,0000	19,31	19,31
49		Кронштейн настенно-потолочный, универсальный, С-образный размер полки 175мм	buc			25,350
						0,000
	60049	Кронштейн настенно-потолочный, универсальный, С-образный размер полки 175мм	buc	1,0000	25,35	25,35
50		Кронштейн настенно-потолочный, универсальный, С-образный размер полки 215мм	buc			39,410
						0,000
	60050	Кронштейн настенно-потолочный, универсальный, С-образный размер полки 215мм	buc	1,0000	39,41	39,41
51	08-02-307-1	Suspensie de tavan, fara captusiri de lemn	buc			141,761
						59,834
	1	Muncitor	h-om	0,5500	94,60	59,83
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	640,00	0,74

1	2	3	4	5	6	7
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	370,00	80,84
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	300,00	0,34
52		Подвес потолочный	buc			40,910 0,000
	60052	Подвес потолочный	buc	1,0000	40,91	40,91
53		Резьбовой стержень М8, 1м	buc			11,850 0,000
	60053	Резьбовой стержень М8, 1м	buc	1,0000	11,85	11,85
54		Держатель электроустановочного оборудования на лотке	buc			75,000 0,000
	60054	Держатель электроустановочного оборудования на лотке	buc	1,0000	75,00	75,00
55		Соединительный набор болт М8-20 с гайкой	buc			1,100 0,000
	60055	Соединительный набор болт М8-20 с гайкой	buc	1,0000	1,10	1,10
56		Гайка М8	buc			0,450 0,000
	60056	Гайка М8	buc	1,0000	0,45	0,45
57		Шайба М8	buc			0,550 0,000
	60057	Шайба М8	buc	1,0000	0,55	0,55
58		Анкер М8 10x60 с кожухом и гайкой	buc			7,270 0,000
	60058	Анкер М8 10x60 с кожухом и гайкой	buc	1,0000	7,27	7,27
59	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapă, tip îngropat, la instalatie închisa	100 buc			3 554,991 3 503,038
	1	Muncitor	h-om	32,2000	94,60	3 503,04
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	300,00	0,95
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
60		Выключатель одноклавишный для скрытой установки U _n =250В I _n =10А IP20 Schneider electric / Legrand sau analog	buc			39,100 0,000
	60060	Выключатель одноклавишный для скрытой установки U _n =250В I _n =10А IP20 Schneider electric / Legrand sau analog	buc	1,0000	39,10	39,10
61	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapă, tip neîngropat, la instalatie deschisa	100 buc			4 977,780 4 297,120
	1	Muncitor	h-om	39,5000	94,60	4 297,12
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	0,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	38 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	25,00	25,50
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	420,00	432,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	60,00	6,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	640,00	21,76
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	184,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	300,00	10,20
62		Выключатель одноклавишный для открытой установки U _n =250В I _n =10А IP44 Schneider electric / Legrand sau analog	buc			48,200 0,000
	60062	Выключатель одноклавишный для открытой установки U _n =250В I _n =10А IP44 Schneider electric / Legrand sau analog	buc	1,0000	48,20	48,20
63	08-03-591-6	Comutator tip neîngropat, la instalatie deschisa	100 buc			4 948,425 4 231,925
	1	Muncitor	h-om	38,9000	94,60	4 231,93
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	0,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	38 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0400	25,00	51,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	420,00	432,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,1100	60,00	6,60

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	640,00	28,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	184,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	13,50
64		Выключатель одноклавишный, проходной, для открытой установки, Ун=250В, In=10А, IP44 Schneider electric / Legrand sau analog	buc			68,180 0,000
	60064	Выключатель одноклавишный, проходной, для открытой установки, Ун=250В, In=10А, IP44 Schneider electric / Legrand sau analog	buc	1,0000	68,18	68,18
65		Коробка установочная Schneider electric / Legrand sau analog	buc			22,750 0,000
	60065	Коробка установочная Schneider electric / Legrand sau analog	buc	1,0000	22,75	22,75
66	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi	100 buc			3 739,289 2 689,289
	1	Muncitor	h-om	24,7200	94,60	2 689,29
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0000	25,00	50,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	50 000,00	1 000,00
67		Коробка распаячная (ответвительная), наружная, 100x100мм, IP44 Schneider electric / Legrand sau analog	buc			22,730 0,000
	60067	Коробка распаячная (ответвительная), наружная, 100x100мм, IP44 Schneider electric / Legrand sau analog	buc	1,0000	22,73	22,73
68	08-03-575-1	Dispozitiv: Фотореле	buc			106,712 105,952
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	38,00	0,76
		3. Utilaj				
69		Светильник LED, линейный, 1200мм, 26Вт, 3600лм, 4000К, опал Philips sau analog	buc			666,360 0,000
	7008	Светильник LED, линейный, 1200мм, 26Вт, 3600лм, 4000К, опал Philips sau analog	buc	1,0000	666,36	666,36
70		Светильник LED, линейный, 1500мм, 36Вт, 5000лм, 4000К, опал Philips sau analog	buc			666,360 0,000
	7009	Светильник LED, линейный, 1500мм, 36Вт, 5000лм, 4000К, опал Philips sau analog	buc	1,0000	666,36	666,36
71		Светильник LED, линейный, 1200мм, 30Вт, 4000лм, 4000К, IP65 Philips sau analog	buc			666,360 0,000
	70010	Светильник LED, линейный, 1200мм, 30Вт, 4000лм, 4000К, IP65 Philips sau analog	buc	1,0000	666,36	666,36
72		Светильник LED, панель 600x600мм, 27Вт, 3600лм, 4000К, опал Philips sau analog	buc			356,360 0,000
	70012	Светильник LED, панель 600x600мм, 27Вт, 3600лм, 4000К, опал Philips sau analog	buc	1,0000	356,36	356,36
73		Светильник LED, круглый, встраиваемый, 21Вт, 2100лм, 4000К, IP44 Philips sau analog	buc			257,300 0,000
	70013	Светильник LED, круглый, встраиваемый, 21Вт, 2100лм, 4000К, IP44 Philips sau analog	buc	1,0000	257,30	257,30
74		Светильник LED, круглый, встраиваемый, 11Вт, 1100лм, 4000К, IP44 Philips sau analog	buc			143,640 0,000
	70014	Светильник LED, круглый, встраиваемый, 11Вт, 1100лм, 4000К, IP44 Philips sau analog	buc	1,0000	143,64	143,64
75		Светильник LED, круглый, накладной, 14Вт, 1400лм, 4000К, IP65 Philips sau analog	buc			143,640 0,000
	70016	Светильник LED, круглый, накладной, 14Вт, 1400лм, 4000К, IP65 Philips sau analog	buc	1,0000	143,64	143,64

1	2	3	4	5	6	7
76		Светильник LED, круглый, настенный, 32Вт, 3400лм, 4000К, IP65 Philips sau analog	buc			290,000 0,000
	70017	Светильник LED, круглый, настенный, 32Вт, 3400лм, 4000К, IP65 Philips sau analog	buc	1,0000	290,00	290,00
77		Светильник LED, круглый, настенный, 12Вт, 1350лм, 4000К, IP65 Philips sau analog	buc			143,640 0,000
	70018	Светильник LED, круглый, настенный, 12Вт, 1350лм, 4000К, IP65 Philips sau analog	buc	1,0000	143,64	143,64
78		Светильник LED, трековый, 20Вт, 3000лм, 3000К Philips sau analog	buc			257,270 0,000
	70020	Светильник LED, трековый, 20Вт, 3000лм, 3000К Philips sau analog	buc	1,0000	257,27	257,27
79		Светильник LED, подвесной (люстра), 25Вт, 2500лм, 4000К Philips sau analog	buc			435,450 0,000
	70022	Светильник LED, подвесной (люстра), 25Вт, 2500лм, 4000К Philips sau analog	buc	1,0000	435,45	435,45
80		Светильник LED, настенный (БРА), 9Вт, 1000лм, IP65 Philips sau analog	buc			290,000 0,000
	70024	Светильник LED, настенный (БРА), 9Вт, 1000лм, IP65 Philips sau analog	buc	1,0000	290,00	290,00
81		Блок аварийного питания, 220В, 120Вт, 1ч, IP65 Conversion KIT Power LED 120W sau analog	buc			290,000 0,000
	70026	Блок аварийного питания, 220В, 120Вт, 1ч, IP65 Conversion KIT Power LED 120W sau analog	buc	1,0000	290,00	290,00
82		Блок аварийного питания, 220В, 200Вт, 1ч, IP65 Conversion KIT Power LED 200W sau analog	buc			290,000 0,000
	70027	Блок аварийного питания, 220В, 200Вт, 1ч, IP65 Conversion KIT Power LED 200W sau analog	buc	1,0000	290,00	290,00
83		Щит металлический, модульный, на 18 модулей, встраиваемый Schneider electric / Hager sau analog	buc			856,360 0,000
	70031	Щит металлический, модульный, на 18 модулей, встраиваемый Schneider electric / Hager sau analog	buc	1,0000	856,36	856,36
84		Щит металлический, модульный, на 24 модулей, встраиваемый Schneider electric / Hager sau analog	buc			930,950 0,000
	70032	Щит металлический, модульный, на 24 модулей, встраиваемый Schneider electric / Hager sau analog	buc	1,0000	930,95	930,95
85		Щит металлический, модульный, на 36 модулей, встраиваемый Schneider electric / Hager sau analog	buc			1 415,450 0,000
	70033	Щит металлический, модульный, на 36 модулей, встраиваемый Schneider electric / Hager sau analog	buc	1,0000	1 415,45	1 415,45
86		Щит металлический, модульный, на 18 модулей, навесной Schneider electric / Hager sau analog	buc			860,000 0,000
	70034	Щит металлический, модульный, на 18 модулей, навесной Schneider electric / Hager sau analog	buc	1,0000	860,00	860,00
87		Щит металлический, модульный, на 24 модулей, навесной Schneider electric / Hager sau analog	buc			930,000 0,000
	70035	Щит металлический, модульный, на 24 модулей, навесной Schneider electric / Hager sau analog	buc	1,0000	930,00	930,00
88		Щит металлический, модульный, на 36 модулей, навесной Schneider electric / Hager sau analog	buc			1 415,450 0,000
	70036	Щит металлический, модульный, на 36 модулей, навесной Schneider electric / Hager sau analog	buc	1,0000	1 415,45	1 415,45
89		Выключатель нагрузки, 3P, In=25A Schneider electric / Hager sau analog	buc			446,360 0,000
	70038	Выключатель нагрузки, 3P, In=25A Schneider	buc	1,0000	446,36	446,36

1	2	3	4	5	6	7
		electric / Hager sau analog				
90		Автоматический выключатель, 1P, In=10A, с характеристикой B Schneider electric / Hager sau analog	buc			76,360 0,000
	70039	Автоматический выключатель, 1P, In=10A, с характеристикой B Schneider electric / Hager sau analog	buc	1,0000	76,36	76,36
91		Контактор 2-х полюсный, 230В, In=20A Schneider electric / Hager sau analog	buc			544,550 0,000
	70041	Контактор 2-х полюсный, 230В, In=20A Schneider electric	buc	1,0000	544,55	544,55
92		Фотореле, IP44 Schneider electric / Legrand sau analog	buc			1 524,550 0,000
	70089	Фотореле, IP44 Schneider electric / Legrand sau analog	buc	1,0000	1 524,55	1 524,55

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstuirea cladirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cad.
0100120.236.01), cu replanificare
partiala a incaperilor si extindere
in dimensiuni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-7-1

**Bloc 1A, 1B, 1C Semnalizarea de incendiu/Auromatizarea incalzirii, ventilarii si
conditionarii (protectie antifum (comp. SI/AIVC) (PAF)**

Valoarea de deviz 2 545 943,18 Lei

Coeficient la salariului de baza=1,1500
Coeficient la valoarea de exploatare a utilajului=1,1500

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Utilaj central				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "TIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze	buc	3,000	2 620,342 2 610,960	7 861,025 7 832,880
2	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare	buc	55,000	876,609 870,320	48 213,485 47 867,600
3	10-08-001-10	Aparate receptoare: Dispozitive de receptie si control de obiect pentru: 1 raza	buc	12,000	1 201,767 1 196,690	14 421,200 14 360,280
		<i>Total</i>	Lei			70 495,710
		Total Utilaj central Inclusiv salariu				70 495,710 70 060,760
		1.2. Detectoare				
4	10-08-002-02	Avertizoare "TIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop,	buc	318,000	223,399	71 040,945

1	2	3	4	5	6	7
		de lumina in executare normala			217,580	69 190,440
5	10-01-039-06	Piese diverse: Buton, cu pregatire loc de montare	buc	24,000	217,580	5 221,920
					217,580	5 221,920
		<i>Total</i>	Lei			76 262,865
		Total Detectoare Inclusiv salariu				76 262,865 74 412,360
		1.3. Surse de alimentare				
6	10-08-003-03	Dispozitive: bloc de alimentare si control	buc	15,000	549,329	8 239,930
					543,950	8 159,250
		<i>Total</i>	Lei			8 239,930
		Total Surse de alimentare Inclusiv salariu				8 239,930 8 159,250
		1.4. Baterii				
7	08-01-121-1	Acumulator	buc	36,000	247,379	8 905,642
					224,107	8 067,866
		<i>Total</i>	Lei			8 905,642
		Total Baterii Inclusiv salariu				8 905,642 8 067,866
		1.5. Cabluri				
8	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m	95,955	787,139	75 529,937
					733,244	70 358,466
9		Cablu instalatii, semnalizare, alarmare incendiu, rezistent la foc, halogen-free JE-H(St)H FE180 E30 PH120 1x2x0.8 mm+0.8 mm	m	9 595,500	9,740	93 460,170
					0,000	0,000
10	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm / se exclude Dibluri pentru conexiune si Scoabe	100 m	77,373	4 418,644	341 883,779
					3 775,014	292 084,122
11		Tub metalic flexibil cu izolatie PVC 18 mm negru	m	7 737,300	12,837	99 323,720
					0,000	0,000
12		Diblu cu Surub F 3,5x50mm	buc	16 256,000	0,840	13 655,040
					0,000	0,000
13		Держатель двухкомпонентный D20мм, полипропилен	buc	16 170,000	4,450	71 956,500
					0,000	0,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			695 809,146
		Total Cabluri Inclusiv salariu				695 809,146 362 442,588
		1.6. Исполнительные устройства				
14	08-01-058-2	Intreruptor de sarcina electrica cu dispozitiv de actionare: electromagnetic	buc	49,000	1 439,097 1 348,996	70 515,744 66 100,804
15	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t / Stingator	buc	1,000	1 368,251 1 098,779	1 368,251 1 098,779
16	10-04-030-02	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Releu	buc	46,000	54,495 54,395	2 506,770 2 502,170
		<i>Total</i>	Lei			74 390,765
		Total Исполнительные устройства Inclusiv salariu				74 390,765 69 701,753
		1.7. Dulapuri si Boxe				
17	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 600x600x350	buc	13,000	396,283 257,829	5 151,684 3 351,773
		<i>Total</i>	Lei			5 151,684
		Total Dulapuri si Boxe Inclusiv salariu				5 151,684 3 351,773
		<i>Total</i>	Lei			939 255,742
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			143 087,124
		<i>Transportarea materialor</i>	7 %			22 842,736
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			6 526,496
		<i>Total</i>				1 111 712,09 8
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			453 109,226
		<i>Total</i>				1 564 821,32 4
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			93 889,280

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 658 710,60 4 596 196,350
		2. Utilaj				
		2.1. Utilaj central				
18		Centrala detectie incendiu adresabila cu 2 bucle - 240 elemente - Previdia C200LG sau analog	buc	3,000	16 884,170 0,000	50 652,510 0,000
19		Modul adresabil 4 iesiri pe releu protocol Enea EM304S sau analog	buc	39,000	2 440,320 0,000	95 172,480 0,000
20		Modul adresabil 4 intrari / 4 iesiri pe releu protocol Enea - EM344R sau analog	buc	8,000	2 895,000 0,000	23 160,000 0,000
21		Modul adresabil cu 2 intrari si 2 iesiri pe releu (incarcare rezistiva max 5A/230VAC) cu posibilitate supervizare serie ENEA - INIM de tip EM322AC sau analog	buc	8,000	2 747,950 0,000	21 983,600 0,000
22		Panou repetor pentru centrale Previdia - PREVIDIA-C-REP sau analog	buc	12,000	4 082,500 0,000	48 990,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			239 958,590
		Total Utilaj central Inclusiv salariu				239 958,590
		2.2. Detectoare				
23		Detector optic de fum adresabil protocol Enea cu izolator inclus ED100 inclusiv soclu pentru detectoare Inim EB0010 + Distantier de montaj pentru detector Inim - EB0050 sau analog	buc	350,000	447,500 0,000	156 625,000 0,000
24		Buton manual de semnalizare incendiu adresabil protocol Enea - EC0020 sau analog	buc	29,000	909,170 0,000	26 365,930 0,000
		<i>Total</i>	Lei			182 990,930
		Total Detectoare Inclusiv salariu				182 990,930
		2.3. Surse de alimentare				
25		Sursa in comutatie cu back-up 27,6	buc	15,000	2 455,000	36 825,000

1	2	3	4	5	6	7
		Vcc/ 4 A in cutie metalica de tip SPS24060S sau analog			0,000	0,000
		<i>Total</i>	Lei			36 825,000
		Total Surse de alimentare Inclusiv salariu				36 825,000
		2.4. Baterii				
26		Acumulator Delta DTM 1217 sau analog	buc	36,000	997,040 0,000	35 893,440 0,000
		<i>Total</i>	Lei			35 893,440
		Total Baterii Inclusiv salariu				35 893,440
		2.5. Исполнительные устройства				
27		Mecanism cu parghie Aumueller sau analog	buc	49,000	6 168,000 0,000	302 232,000 0,000
28		Stingator cu Pulbere MPP 15 Brand Master sau analog	buc	1,000	5 736,670 0,000	5 736,670 0,000
29		Releu Intermediar ERM2-024DCL 12 A 24 B IP40 sau analog	buc	50,000	165,840 0,000	8 292,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			316 260,670
		Total Исполнительные устройства Inclusiv salariu				316 260,670
		2.6. Dulapuri si Boxe				
30		Dulap Metalic 600x400x300	buc	13,000	4 983,340 0,000	64 783,420 0,000
		<i>Total</i>	Lei			64 783,420
		Total Dulapuri si Boxe Inclusiv salariu				64 783,420
		<i>Total</i>	Lei			876 712,050
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			10 520,545
		Total Utilaj Inclusiv salariu				887 232,595
		<i>Total</i>	Lei			2 545 943,18

1	2	3	4	5	6	7
						2 545 943,18
		Total deviz: Inclusiv salariu				596 196,35

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstuirea cladirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cad.
0100120.236.01), cu replanificare
partiala a incaperilor si extindere
in dimensiuni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-7-1

**Bloc 1A, 1B, 1C Semnalizarea de incendiu/Auromatizarea incalzirii, ventilarii si
conditionarii (protectie antifum (comp. SI/AIVC) (PAF)**

Valoarea de deviz 2 545 943,18 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	6 302,287	94,60	596 196,350
		Total manopera				596 196,35

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,169	38 000,00	6 422,000
2.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,005	50 000,00	250,000
3.	1010380	Vopsele de ulei si alchidice: culori albe, minerale, insolubile in apa, pasta, din litopon, "MA-021"	t	0,000	0,00	0,000

4.	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,004	35 000,00	140,000
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,232	25 840,00	5 994,880
6.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,021	14 500,00	304,500
7.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,058	10 000,00	580,000
8.	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	1,300	50,42	65,546
9.	1011963	Colofoni de pin	kg	0,302	145,00	43,790
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	21,880	38,00	831,440
11.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,027	38,00	1,026
12.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,407	38,00	15,466
13.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	105,300	1,50	157,950
14.	1019852	Vopsea	kg	3,649	50,00	182,450
15.	1019925	Saibe patrate	100 buc	1,960	360,00	705,600
16.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	773,730	27,75	21 471,007
17.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,000	0,00	0,000
18.	4110006	Apa distilata	kg	100,800	4,22	425,376
19.	5	Masa utilajului	t	0,046	100,00	4,600
20.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	29,746	33,00	981,618
21.	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,000	20,34	40,680
22.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	76,764	15,00	1 151,460
23.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1 944,381	0,25	486,096
24.	5009070	Racordari	10 buc	77,373	7,00	541,611
25.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	386,865	13,70	5 300,051
26.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	4,798	25,00	119,950
27.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,919	25,00	47,975
28.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	1,960	30,00	58,800
29.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,001	60 000,00	60,000
30.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,005	60,00	0,300
31.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	3,022	60,00	181,320
32.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,036	5 900,00	212,400
33.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	15,353	75,00	1 151,475
34.	60011	Detector optic de fum adresabil protocol Enea cu izolator inclus ED100 inclusiv soclu pentru detectoare Inim EB0010 + Distantier de montaj pentru detector Inim - EB0050	buc	350,000	447,50	156 625,000
35.	60012	Buton manual de semnalizare incendiu adresabil protocol Enea - EC0020	buc	29,000	909,17	26 365,930
36.	60014	Panou repetor pentru centrale Previdia - PREVIDIA-C-REP	buc	12,000	4 082,50	48 990,000
37.	60016	Sursa in comutatie cu back-up 27,6 Vcc/ 4 A in cutie metalica de tip SPS24060S	buc	15,000	2 455,00	36 825,000
38.	60018	Acumulator Delta DTM 1217	buc	36,000	997,04	35 893,440
39.	6002	Centrala detectie incendiu adresabila cu 2 bucle - 240 elemente - Previdia C200LG	buc	3,000	16 884,17	50 652,510

40.	60026	Mecanism cu parghie Aumueller	buc	49,000	6 168,00	302 232,000
41.	60028	Stingator cu Pulbere MPP 15 Brand Master	buc	1,000	5 736,67	5 736,670
42.	60030	Releu Intermediar ERM2-024DCL 12 A 24 B IP40	buc	50,000	165,84	8 292,000
43.	60032	Dulap Metalic 600x400x300	buc	13,000	4 983,34	64 783,420
44.	6004	Modul adresabil 4 iesiri pe releu protocol Enea EM304S	buc	39,000	2 440,32	95 172,480
45.	6005	Modul adresabil 4 intrari / 4 iesiri pe releu protocol Enea - EM344R	buc	8,000	2 895,00	23 160,000
46.	6006	Modul adresabil cu 2 intrari si 2 iesiri pe releu (incarcare rezistiva max 5A/230VAC) cu posibilitate supervizare serie ENEA - INIM de tip EM322AC	buc	8,000	2 747,95	21 983,600
47.	70012	Diblu cu Surub F 3,5x50mm	buc	16 256,000	0,84	13 655,040
48.	70012	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC 18 mm negru	m	8 511,030	11,67	99 323,720
49.	70014	Держатель двухкомпонентный D20мм, полипропилен	buc	16 170,000	4,45	71 956,500
50.	7007	Cablu instalatii, semnalizare, alarmare incendiu, rezistent la foc, halogen-free JE-H(St)H FE180 E30 PH120 1x2x0.8 mm+0.8 mm	m	9 595,500	9,74	93 460,170
Total materiale de construcții						1 203 036,85

Utilaje de constructii:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	10,614	45,00	477,630
2.	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	3,289	200,00	657,800
3.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	3,289	55,00	180,895
4.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	71,323	25,00	1 783,075
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	395,067	25,00	9 876,675
6.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,540	300,00	162,000
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	10,578	340,00	3 596,520
Total utilaje de constructii						16 734,58

Total	Lei	2 545 943,18
-------	-----	--------------

Total deviz:

2 545 943,18

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reconstruirea clădirii terminalului

Investitor

**Aeroportului International "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cad. 0100120.236.01), cu
replanificare partiala a incaperilor si extindere in
dimensiuni**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Utilaj central				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze	buc			2 620,342 2 610,960
	1	Muncitor	h-om	24,0000	94,60	2 610,96
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	145,00	0,82
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	1,50	0,60
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0560	60,00	3,36
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,60
2	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare	buc			876,609 870,320
	1	Muncitor	h-om	8,0000	94,60	870,32
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00002	50 000,00	0,91
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	145,00	0,23
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	1,50	0,45
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0160	60,00	0,96
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,74
3	10-08-001-10	Aparate receptoare: Dispozitive de receptie si control de obiect pentru: 1 raza	buc			1 201,767 1 196,690
	1	Muncitor	h-om	11,0000	94,60	1 196,69
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00002	50 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0012	145,00	0,17
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	1,50	0,45
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0120	60,00	0,72
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,74
		1.2. Detectoare				
4	10-08-002-02	Avertizoare "IIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala	buc			223,399 217,580
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	217,58
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00001	50 000,00	0,47
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	145,00	0,07
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	1,50	0,38
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0050	60,00	0,30
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,60
5	10-01-039-06	Piese diverse: Buton, cu pregatire loc de montare	buc			217,580 217,580
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	217,58
		1.3. Surse de alimentare				
6	10-08-003-03	Dispozitive: bloc de alimentare si control	buc			549,329 543,950
	1	Muncitor	h-om	5,0000	94,60	543,95
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00002	50 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	145,00	0,23
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	1,50	0,45
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0160	60,00	0,96
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,74
		1.4. Baterii				

1	2	3	4	5	6	7
7	08-01-121-1	Acumulator	buc			247,379 224,107
	1	Muncitor	h-om	2,0600	94,60	224,11
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	35 000,00	3,89
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	4,22	11,82
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	60 000,00	1,67
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	5 900,00	5,90
		1.5. Cabluri				
8	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			787,139 733,244
	1	Muncitor	h-om	6,7400	94,60	733,24
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	10 000,00	6,04
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	33,00	10,23
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,25	3,05
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	25,00	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	75,00	12,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	340,00	7,82
9		Cablu instalatii, semnalizare, alarmare incendiu, rezistent la foc, halogen-free JE-H(St)H FE180 E30 PH120 1x2x0.8 mm+0.8 mm	m			9,740 0,000
	7007	Cablu instalatii, semnalizare, alarmare incendiu, rezistent la foc, halogen-free JE-H(St)H FE180 E30 PH120 1x2x0.8 mm+0.8 mm	m	1,0000	9,74	9,74
10	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm / se exclude Dibluri pentru conexiune si Scoabe	100 m			4 418,644 3 775,014
	1	Muncitor	h-om	34,7000	94,60	3 775,01
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	38 000,00	83,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	25 840,00	77,48
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	27,75	277,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,25	2,50
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	7,00	7,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	13,70	68,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	25,00	127,65
11		Tub metalic flexibil cu izolatie PVC 18 mm negru	m			12,837 0,000
	70012	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC 18 mm negru	m	1,1000	11,67	12,84
12		Diblu cu Surub F 3,5x50мм	buc			0,840 0,000
	70012	Diblu cu Surub F 3,5x50мм	buc	1,0000	0,84	0,84
13		Держатель двухкомпонентный D20мм, полипропилен	buc			4,450 0,000
	70014	Держатель двухкомпонентный D20мм, полипропилен	buc	1,0000	4,45	4,45
		1.6. Исполнительные устройства				
14	08-01-058-2	Intreruptor de sarcina electrica cu dispozitiv de actionare: electromagnetice	buc			1 439,097 1 348,996
	1	Muncitor	h-om	12,4000	94,60	1 349,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00042	14 500,00	6,21
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4200	38,00	15,96
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	50,00	1,50
	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,0400	360,00	14,40
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0400	30,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1300	340,00	50,83
15	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t	buc			1 368,251

1	2	3	4	5	6	7
		/ Stingator				1 098,779
	1	Muncitor	h-om	10,1000	94,60	1 098,78
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,0005	50 000,00	50,00
	1010380	Vopsele de ulei si alchidice: culori albe, minerale, insolubile in apa, pasta, din litopon, "MA-021"	t	0,00025	0,00	0,00
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	38,00	1,03
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4070	38,00	15,47
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00001	0,00	0,00
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,0000	20,34	40,68
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,0050	60,00	0,30
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4700	300,00	162,00
16	10-04-030-02	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Releu	buc			54,495
						54,395
	1	Muncitor	h-om	0,5000	94,60	54,40
	5	Masa utilajului	t	0,0010	100,00	0,10
		1.7. Dulapuri si Boxe				
17	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			396,283
						257,829
	1	Muncitor	h-om	2,3700	94,60	257,83
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	50,42	5,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	38,00	3,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,00	36,74
	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	200,00	50,60
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	55,00	13,91
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	340,00	27,36
		2. Utilaj				
		2.1. Utilaj central				
18		Centrala detectie incendiu adresabila cu 2 bucle - 240 elemente - Previdia C200LG sau analog	buc			16 884,170
						0,000
	6002	Centrala detectie incendiu adresabila cu 2 bucle - 240 elemente - Previdia C200LG	buc	1,0000	16 884,17	16 884,17
19		Modul adresabil 4 iesiri pe releu protocol Enea EM304S sau analog	buc			2 440,320
						0,000
	6004	Modul adresabil 4 iesiri pe releu protocol Enea EM304S	buc	1,0000	2 440,32	2 440,32
20		Modul adresabil 4 intrari / 4 iesiri pe releu protocol Enea - EM344R sau analog	buc			2 895,000
						0,000
	6005	Modul adresabil 4 intrari / 4 iesiri pe releu protocol Enea - EM344R	buc	1,0000	2 895,00	2 895,00
21		Modul adresabil cu 2 intrari si 2 iesiri pe releu (incarcare rezistiva max 5A/230VAC) cu posibilitate supervizare serie ENEA - INIM de tip EM322AC sau analog	buc			2 747,950
						0,000
	6006	Modul adresabil cu 2 intrari si 2 iesiri pe releu (incarcare rezistiva max 5A/230VAC) cu posibilitate supervizare serie ENEA - INIM de tip EM322AC	buc	1,0000	2 747,95	2 747,95
22		Panou repotor pentru centrale Previdia - PREVIDIA-C-REP sau analog	buc			4 082,500
						0,000
	60014	Panou repotor pentru centrale Previdia - PREVIDIA-C-REP	buc	1,0000	4 082,50	4 082,50
		2.2. Detectoare				
23		Detector optic de fum adresabil protocol Enea cu izolator inclus ED100 inclusiv soclu pentru detectoare Inim EB0010 + Distantier de montaj pentru detector Inim - EB0050 sau analog	buc			447,500
						0,000

1	2	3	4	5	6	7
	60011	Detector optic de fum adresabil protocol Enea cu izolator inclus ED100 inclusiv soclu pentru detectoare Inim EB0010 + Distantier de montaj pentru detector Inim - EB0050	buc	1,0000	447,50	447,50
24		Buton manual de semnalizare incendiu adresabil protocol Enea - EC0020 sau analog	buc			909,170 ----- 0,000
	60012	Buton manual de semnalizare incendiu adresabil protocol Enea - EC0020	buc	1,0000	909,17	909,17
		2.3. Surse de alimentare				
25		Sursa in comutatie cu back-up 27,6 Vcc/ 4 A in cutie metalica de tip SPS24060S sau analog	buc			2 455,000 ----- 0,000
	60016	Sursa in comutatie cu back-up 27,6 Vcc/ 4 A in cutie metalica de tip SPS24060S	buc	1,0000	2 455,00	2 455,00
		2.4. Baterii				
26		Acumulator Delta DTM 1217 sau analog	buc			997,040 ----- 0,000
	60018	Acumulator Delta DTM 1217	buc	1,0000	997,04	997,04
		2.5. Исполнительные устройства				
27		Mecanism cu parghie Aumueller sau analog	buc			6 168,000 ----- 0,000
	60026	Mecanism cu parghie Aumueller	buc	1,0000	6 168,00	6 168,00
28		Stingator cu Pulbere MPP 15 Brand Master sau analog	buc			5 736,670 ----- 0,000
	60028	Stingator cu Pulbere MPP 15 Brand Master	buc	1,0000	5 736,67	5 736,67
29		Releu Intermediar ERM2-024DCL 12 A 24 B IP40 sau analog	buc			165,840 ----- 0,000
	60030	Releu Intermediar ERM2-024DCL 12 A 24 B IP40	buc	1,0000	165,84	165,84
		2.6. Dulapuri si Boxe				
30		Dulap Metalic 600x400x300	buc			4 983,340 ----- 0,000
	60032	Dulap Metalic 600x400x300	buc	1,0000	4 983,34	4 983,34

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstuirea cladirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cad.
0100120.236.01), cu replanificare
partiala a incaperilor si extindere
in dimensiuni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-8-1
Evacuarea fumului in caz de incendiu**

Valoarea de deviz 2 269 058,96 Lei

Coeficient la salariului de baza=1,1500

Coeficient la valoarea de exploatare a utilajului=1,1500

№ 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. Utilaj				
1	Pret furnizor	Ventilator evacuare fum L=21000m ³ /h, P=500Pa, Ne=5,5kW,-3.380V,50Hz Tip (SEF-M-100-5.5-8-0,95) "ALPENTA"	buc	3,00	128 995,67 0,00	386 987,01 0,00
2	Pret furnizor	Ventilator evacuare fum L=31500m ³ /h, P=800Pa, Ne=15kW,-3.380V,50Hz Tip (SEF-M-100-15,0-6) "ALPENTA"	buc	2,00	79 609,97 0,00	159 219,94 0,00
3	Pret furnizor	Ventilator evacuare fum L=15750m ³ /h, P=650Pa, Ne=5,5kW,-3.380V,50Hz Tip (SEF-M-100-5,5-8-0,95) "ALPENTA"	buc	4,00	90 298,46 0,00	361 193,84 0,00
4	Pret furnizor	Ventilator evacuare fum L=31500m ³ /h, P=800Pa, Ne=15kW,-3.380V,50Hz Tip (KROV91-080-DU400-H-00550/ 6-U1) "ALPENTA"	buc	2,00	65 576,73 0,00	131 153,46 0,00

1	2	3	4	5	6	7
5	Pret furnizor	Cupa de montare pentru ventilatorul de evacuare a fumului KROV-080 Tip (STAM402-88-H) "ALPENTA"	buc	11,00	9 792,64 0,00	107 719,04 0,00
6	Pret furnizor	Clapeta antifoc 1000x400 E160 cu actuator 24V Tip UVSL-M-1000x400(M-24V-E160) "KOMFOVENT"	buc	4,00	9 753,74 0,00	39 014,96 0,00
7	Pret furnizor	Clapeta antifoc 1000x500 E160 cu actuator 24V Tip UVSL-M-1000x500(M-24V-E160) "KOMFOVENT"	buc	3,00	10 650,75 0,00	31 952,25 0,00
8	Pret furnizor	Clapeta antifoc 1500x500 E160 cu actuator 24V Tip UVSL-M-1500x500(M-24V-E160) "KOMFOVENT"	buc	6,00	16 373,41 0,00	98 240,46 0,00
9	Pret furnizor	Trapa de fum 120x120 cu control electric unghul de deschidere de 140" mcr PROLIGHT C 120x120 tip 1 "MERCOR PROOF"	buc	6,00	26 007,67 0,00	156 046,02 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 471 526,98
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			17 658,32
		Total Utilaj Inklusiv salariu				1 489 185,30
		2. Lucrari de montare				
10	VC03E	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, dubluaspirante tipizate, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 10.000-55.00 mc/h cu motor electric de 2,2 - 40 kw	buc	11,00	3 071,43 2 632,72	33 785,72 28 959,90
11	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm	buc	13,00	597,56 376,44	7 768,23 4 893,66
		<i>Total</i>	Lei			41 553,95

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			8 124,85
		<i>Transportarea materialor</i>	7 %			377,33
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			107,81
		<i>Total</i>				50 163,94
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			25 728,71
		<i>Total</i>				75 892,65
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			4 553,56
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				80 446,21 33 853,56
		3. Lucrari de constructie				
12	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila dreptunghiulara din plasa 1000x400 SHIA "KOMFOVENT"	buc	8,00	1 284,14 54,40	10 273,16 435,16
13	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila dreptunghiulara din plasa 1000x500 SHIA "KOMFOVENT"	buc	3,00	1 379,94 54,24	4 139,81 162,71
14	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila dreptunghiulara din plasa 1200x600 SHIA "KOMFOVENT"	buc	4,00	1 872,06 54,40	7 488,22 217,58
15	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 1,2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,00	m2	43,20	909,35 356,83	39 284,10 15 415,07
16	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 1,2 mm grosime,	m2	253,40	1 078,72 384,03	273 346,92 97 313,13

1	2	3	4	5	6	7
		avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,00				
17	VA16J	Piesa speciala (ramificatie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 1,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2	66,00	1 053,84 330,73	69 553,67 21 828,00
18	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala antifoc E160 s=25 mm, b=105 kg/m3 cu suport de folie de aluminiu, gata confectionate, cu grosimea de 25 mm	m2	380,00	272,44 51,57	103 528,54 19 595,44
		<i>Total</i>	Lei			507 614,42
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			37 192,10
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			24 477,07
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			6 993,45
		<i>Total</i>				576 277,04
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			83 560,17
		<i>Total</i>				659 837,21
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			39 590,24
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				699 427,45 154 967,09

		Total	Lei			2 269 058,96
		Total deviz: Inclusiv salariu				2 269 058,96 188 820,65

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstuirea cladirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cad.
0100120.236.01), cu replanificare
partiala a incaperilor si extindere
in dimensiuni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-8-1
Evacuarea fumului in caz de incendiu**

Valoarea de deviz 2 269 058,96 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	8,10	94,60	766,26
2.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	207,14	94,60	19 595,44
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1 780,23	94,60	168 409,76
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,52	94,60	49,19
Total manopera						188 820,65

Materiale:

1.	1	Ventilator evacuare fum L=21000m3/h, P=500Pa, Ne=5,5kW,-3.380V,50Hz Tip (SEF-M-100-5.5-8-0,95) "ALPENTA"	buc	3,00	128 995,67	386 987,01
2.	1.1	Ventilator evacuare fum L=31500m3/h, P=800Pa, Ne=15kW,-3.380V,50Hz Tip (SEF-M-100-15,0-6) "ALPENTA"	buc	2,00	79 609,97	159 219,94
3.	1111000100031	Saltele din vata minerala antifoc E160 s=25 mm, b=105 kg/m3 cu suport de folie de aluminiu	m2	391,40	213,31	83 489,53
4.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	45,21	15,00	678,15
5.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	4,70	20,00	94,00
6.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	2,89	33,00	95,37
7.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	24,57	20,56	505,16
8.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,19	50,00	59,50
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	8,14	51,70	420,84
10.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,95	50,00	97,50
11.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	32,06	44,97	1 441,74
12.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,50	2,64	19,80
13.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1,2 mm	kg	3 565,44	46,94	167 361,76

		grosime				
14.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	73,44	14,50	1 064,88
15.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	655,30	14,50	9 501,85
16.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	646,17	14,50	9 369,47
17.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	17,10	25,94	443,57
18.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	17,04	25,84	440,31
19.	2811236306200	Grila dreptunghiulara din plasa 1000x400	buc	8,00	1 222,43	9 779,44
20.	2811236306500	Grila dreptunghiulara din plasa 1000x500	buc	3,00	1 318,38	3 955,14
21.	2811236306600	Grila dreptunghiulara din plasa 1200x600	buc	4,00	1 810,34	7 241,36
22.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	6,27	65,00	407,55
23.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	13,00	2,50	32,50
24.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	13,00	2,67	34,71
25.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	19 287,20	1,67	32 209,63
26.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	346,50	4,00	1 386,00
27.	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10	buc	346,50	2,34	810,81
28.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	104,00	13,75	1 430,00
29.	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	13,00	0,56	7,28
30.	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	104,00	1,96	203,84
31.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	19 287,20	0,30	5 786,16
32.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	2,81	35,00	98,35
33.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	6,50	35,00	227,50
34.	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,22	35,00	7,70
35.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	104,00	0,21	21,84
36.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	19 287,20	0,84	16 201,25
37.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	2,25	40,00	90,00
38.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	16,16	3,00	48,48
39.	3	Ventilator evacuare fum L=15750m3/h, P=650Pa, Ne=5,5kW,-3.380V,50Hz Tip (SEF-M-100-5,5-8-0,95) "ALPENTA"	buc	4,00	90 298,46	361 193,84
40.	4	Ventilator evacuare fum L=31500m3/h, P=800Pa, Ne=15kW,-3.380V,50Hz Tip (KROV91-080-DU400-H-00550/6-U1) "ALPENTA"	buc	2,00	65 576,73	131 153,46
41.	5	Cupa de montare pentru ventilatorul de evacuare a fumului KROV-080 Tip (STAM402-88-H) "ALPENTA"	buc	11,00	9 792,64	107 719,04
42.	6	Clapeta antifoc 1000x400 E160 cu actuator 24V Tip UVSL-M-1000x400(M-24V-E160) "KOMFOVENT"	buc	4,00	9 753,74	39 014,96
43.	7	Clapeta antifoc 1000x500 E160 cu actuator 24V Tip UVSL-M-1000x500(M-24V-E160) "KOMFOVENT" "KOMFOVENT"	buc	3,00	10 650,75	31 952,25
44.	8	Clapeta antifoc 1500x500 E160 cu actuator 24V Tip UVSL-M-1500x500(M-24V-E160) "KOMFOVENT" "KOMFOVENT"	buc	6,00	16 373,41	98 240,46
45.	9	Trapa de fum 120x120 cu control electric unghul de deschidere de 140" mcr PROLIGHT C 120x120 tip 1 "MERCOR PROOF" "KOMFOVENT"	buc	6,00	26 007,67	156 046,02
		Total materiale de construcții				1 826 589,95

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	38,72	10,00	387,20
2.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	5,69	50,00	284,50
3.	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	57,57	45,00	2 590,65
4.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,16	640,00	2 022,40
Total utilaje de construcții						5 284,75

Total	Lei	2 269 058,96
-------	-----	--------------

Total deviz:**2 269 058,96**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Reconstuirea clădirii terminalului
Aeroportului Internațional "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cad. 0100120.236.01), cu
replanificare parțială a încăperilor și extindere în
dimensiuni**

Investitor**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	Pret furnizor	Ventilator evacuare fum L=21000m ³ /h, P=500Pa, Ne=5,5kW,-3.380V,50Hz Tip (SEF-M-100-5.5-8-0,95) "ALPENTA"	buc			128 995,67 0,00
	1	Ventilator evacuare fum L=21000m ³ /h, P=500Pa, Ne=5,5kW,-3.380V,50Hz Tip (SEF-M-100-5.5-8-0,95) "ALPENTA"	buc	1,0000	128 995,67	128 995,67
2	Pret furnizor	Ventilator evacuare fum L=31500m ³ /h, P=800Pa, Ne=15kW,-3.380V,50Hz Tip (SEF-M-100-15,0-6) "ALPENTA"	buc			79 609,97 0,00
	1.1	Ventilator evacuare fum L=31500m ³ /h, P=800Pa, Ne=15kW,-3.380V,50Hz Tip (SEF-M-100-15,0-6) "ALPENTA"	buc	1,0000	79 609,97	79 609,97
3	Pret furnizor	Ventilator evacuare fum L=15750m ³ /h, P=650Pa, Ne=5,5kW,-3.380V,50Hz Tip (SEF-M-100-5.5-8-0,95) "ALPENTA"	buc			90 298,46 0,00
	3	Ventilator evacuare fum L=15750m ³ /h, P=650Pa, Ne=5,5kW,-3.380V,50Hz Tip (SEF-M-100-5.5-8-0,95) "ALPENTA"	buc	1,0000	90 298,46	90 298,46
4	Pret furnizor	Ventilator evacuare fum L=31500m ³ /h, P=800Pa, Ne=15kW,-3.380V,50Hz Tip (KROV91-080-DU400-H-00550/6-U1)	buc			65 576,73 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		"ALPENTA"				
	4	Ventilator evacuare fum L=31500m3/h, P=800Pa, Ne=15kW,-3.380V,50Hz Tip (KROV91-080-DU400-H-00550/6-U1) "ALPENTA"	buc	1,0000	65 576,73	65 576,73
5	Pret furnizor	Cupa de montare pentru ventilatorul de evacuare a fumului KROV-080 Tip (STAM402-88-H) "ALPENTA"	buc			9 792,64
						0,00
	5	Cupa de montare pentru ventilatorul de evacuare a fumului KROV-080 Tip (STAM402-88-H) "ALPENTA"	buc	1,0000	9 792,64	9 792,64
6	Pret furnizor	Clapeta antifoc 1000x400 E160 cu actuator 24V Tip UVSL-M-1000x400(M-24V-E160) "KOMFOVENT"	buc			9 753,74
						0,00
	6	Clapeta antifoc 1000x400 E160 cu actuator 24V Tip UVSL-M-1000x400(M-24V-E160) "KOMFOVENT"	buc	1,0000	9 753,74	9 753,74
7	Pret furnizor	Clapeta antifoc 1000x500 E160 cu actuator 24V Tip UVSL-M-1000x500(M-24V-E160) "KOMFOVENT"	buc			10 650,75
						0,00
	7	Clapeta antifoc 1000x500 E160 cu actuator 24V Tip UVSL-M-1000x500(M-24V-E160) "KOMFOVENT" "KOMFOVENT"	buc	1,0000	10 650,75	10 650,75
8	Pret furnizor	Clapeta antifoc 1500x500 E160 cu actuator 24V Tip UVSL-M-1500x500(M-24V-E160) "KOMFOVENT"	buc			16 373,41
						0,00
	8	Clapeta antifoc 1500x500 E160 cu actuator 24V Tip UVSL-M-1500x500(M-24V-E160) "KOMFOVENT" "KOMFOVENT"	buc	1,0000	16 373,41	16 373,41
9	Pret furnizor	Trapa de fum 120x120 cu control electric unghul de deschidere de 140" mcr PROLIGHT C 120x120 tip 1 "MERCOR PROOF"	buc			26 007,67
						0,00
	9	Trapa de fum 120x120 cu control electric unghul de deschidere de 140" mcr PROLIGHT C 120x120 tip 1 "MERCOR PROOF" "KOMFOVENT"	buc	1,0000	26 007,67	26 007,67
		2. Lucrari de montare				
10	VC03E	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, dubluaspirante tipizate, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 10.000-55.00 mc/h cu motor electric de 2,2 - 40 kw	buc			3 071,43
						2 632,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,2000	94,60	2 632,72
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,3000	44,97	14,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	20,56	6,47
	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10	buc	30,0000	2,34	73,71
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2500	33,00	8,67
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	30,0000	4,00	126,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	640,00	183,85
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	50,00	25,86
11	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm	buc			597,56
						376,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	94,60	376,44
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	35,00	0,59
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	20,56	1,03
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	13,75	110,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,84	23,52
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	50,00	7,50
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,56	0,56
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,21	1,68
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	2,50	2,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	2,67	2,67
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	1,96	15,68
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	1,67	46,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,23

1	2	3	4	5	6	7
		3. Lucrari de constructie				
12	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila dreptunghiulara din plasa 1000x400 SHIA "KOMFOVENT"	buc			1 284,14 54,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	51,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,31
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	40,00	6,00
	2811236306200	Grila dreptunghiulara din plasa 1000x400	buc	1,0000	1 222,43	1 222,43
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,64	1,32
13	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila dreptunghiulara din plasa 1000x500 SHIA "KOMFOVENT"	buc			1 379,94 54,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	51,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,15
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	40,00	6,00
	2811236306500	Grila dreptunghiulara din plasa 1000x500	buc	1,0000	1 318,38	1 318,38
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,64	1,32
14	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila dreptunghiulara din plasa 1200x600 SHIA "KOMFOVENT"	buc			1 872,06 54,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	51,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,31
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	40,00	6,00
	2811236306600	Grila dreptunghiulara din plasa 1200x600	buc	1,0000	1 810,34	1 810,34
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,64	1,32
15	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 1,2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,00	m2			909,35 356,83
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	94,60	356,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	51,70	0,51
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	44,97	2,34
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	15,00	1,12
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,28
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	14,50	24,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	20,56	0,62
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	20,00	0,18
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,84	20,16
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,84	1,03
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1,2 mm grosime	kg	9,6000	46,94	450,62
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,30	7,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	1,67	40,08
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	45,00	2,58
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0800	10,00	0,92
16	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 1,2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,00	m2			1 078,72 384,03
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	94,60	384,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0200	51,70	1,03
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	44,97	4,68
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	35,00	0,70
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,28
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	14,50	29,00
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	14,50	36,98
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	20,56	1,23
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	20,00	0,32
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,84	47,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	25,84	1,29

1	2	3	4	5	6	7
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1,2 mm grosime	kg	9,6000	46,94	450,62
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,30	16,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	1,67	93,52
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	45,00	7,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	10,00	1,15
17	VA16J	Piesa speciala (ramificatie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 1,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2			1 053,84 330,73
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,0400	94,60	330,73
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	51,70	2,07
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,2500	14,50	32,62
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0950	65,00	6,17
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	50,00	0,90
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0600	15,00	0,90
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0184	35,00	0,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0065	35,00	0,23
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	20,56	1,23
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	20,00	0,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,84	47,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,84	1,03
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1,2 mm grosime	kg	10,8800	46,94	510,71
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,30	16,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	1,67	93,52
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	45,00	7,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,80
18	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala antifoc E160 s=25 mm, b=105 kg/m3 cu suport de folie de aluminiu, gata confectionate, cu grosimea de 25 mm	m2			272,44 51,57
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	94,60	51,57
	1111000100031	Saltele din vata minerala antifoc E160 s=25 mm, b=105 kg/m3 cu suport de folie de aluminiu	m2	1,0300	213,31	219,71
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	25,94	1,17

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstuirea cladirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cad.
0100120.236.01), cu replanificare
partiala a incaperilor si extindere
in dimensiuni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-9-1
Rețele de incalzire, ventilare

Valoarea de deviz 26 372 644,46 Lei

Coefficient la salariului de baza=1,1500

Coefficient la valoarea de exploatare a utilajului=1,1500

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Rețele de ventilare				
1	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 100 mm JLA-100 "KOMFOVENT" Material marunt si de montaj=1,005	buc	4,000	377,236 299,173	1 508,943 1 196,690
2	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 125mm JLA-125 "KOMFOVENT" Material marunt si de montaj=1,005	buc	4,000	377,236 299,173	1 508,943 1 196,690
3	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 160 mm JLA-160 "KOMFOVENT" Material	buc	4,000	377,236 299,173	1 508,943 1 196,690

1	2	3	4	5	6	7
		marunt si de montaj=1,005				
4	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 200 mm JLA-200 "KOMFOVENT" Material marunt si de montaj=1,005	buc	4,000	377,236 299,173	1 508,943 1 196,690
5	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm Magnic Metal Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2	58,650	1 318,490 411,227	77 329,461 24 118,459
6	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm Magnic Metal Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2	15,630	1 709,749 294,822	26 723,379 4 608,061
7	VA10F	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 400 mm ,(Reductie, cot, filetare) "Magnic Metal"	m2	10,000	1 021,048 636,422	10 210,480 6 364,215
8	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm "Magnic Metal" Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2	381,000	589,780 267,623	224 706,060 101 964,515
9	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2	581,000	710,173 356,831	412 610,559 207 318,927

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,005				
10	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,003	m2	1 298,000	884,911 384,029	1 148 614,72 7 498 469,253
11	VA10I	Piesa speciala, din tabla zincata de 0,7 mm grosime,(Reductie, cot, filetare) "Magnic Metal"	m2	200,000	1 104,113 337,249	220 822,580 67 449,800
12	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 1 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,003	m2	654,000	982,553 384,029	642 589,798 251 154,770
13	VA10J	Piesa speciala, din tabla zincata de 1.0 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2	150,000	884,307 324,194	132 646,095 48 629,130
14	VB26A	Anemostat-pentru aspirare diam.100mm tip KWI-RM-100 "KOMFOVENT"	buc	2,000	683,250 318,755	1 366,499 637,509
15	VB26A	Anemostat-pentru aspirare diam.125mm tip KWI-RM-125 "KOMFOVENT"	buc	24,000	683,250 318,755	16 397,993 7 650,113
16	VB26A	Anemostat-pentru aspirare diam.200mm tip KWI-RM-200 "KOMFOVENT"	buc	1,000	683,197 318,707	683,197 318,707
17	VB26A	Anemostat-pentru refulare diam.125mm tip KWI-RM-125 "KOMFOVENT"	buc	1,000	683,197 318,707	683,197 318,707
18	VB26A	Anemostat-pentru refulare diam.200mm tip KWI-RM-200 "KOMFOVENT"	buc	1,000	631,387 318,707	631,387 318,707
19	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, Diffuzor patrat 295x295 cu boxa	buc	32,000	1 429,055 54,395	45 729,760 1 740,640

1	2	3	4	5	6	7
		SKD DRSH2-295x295 "KOMFOVENT"				
20	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, Diffuzor patrat 370x370 cu boxa SKD-DRSH2-370x370 "KOMFOVENT"	buc	44,000	1 865,965 54,395	82 102,460 2 393,380
21	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, Diffuzor patrat 445x445 cu boxa SKD-DRSH2-445x445 "KOMFOVENT"	buc	1,000	2 124,060 54,300	2 124,060 54,300
22	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, Diffuzor patrat 595x595 cu boxa SKD-DRSH2-595x595 "KOMFOVENT"	buc	8,000	3 458,075 54,395	27 664,600 435,160
23	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu plasa 1000x3000 tip SHA-1000x3000 "KOMFOVENT"	buc	8,000	7 984,495 54,395	63 875,960 435,160
24	CL20A	Grile exterioara de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, diam.100mm tip YGAV-100 "KOMFOVENT"	buc	2,000	150,555 54,395	301,110 108,790
25	CL20A	Grile exterioara de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, diam.125mm tip YGAV-125 "KOMFOVENT"	buc	2,000	175,385 54,395	350,770 108,790
26	CL20A	Grile exterioara de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, diam.160mm tip YGAV-160 "KOMFOVENT"	buc	2,000	244,565 54,395	489,130 108,790
27	CL20A	Grile exterioara de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, diam.200mm tip YGAV-200 "KOMFOVENT"	buc	2,000	341,315 54,395	682,630 108,790
28	CL20A	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 300x200 tip:KSH-P-RM-300x200	buc	13,000	447,628 54,388	5 819,161 707,041

1	2	3	4	5	6	7
		"KOMFOVENT"				
29	CL20A	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 400x200 tip:KSH-P-RM-400x200 "KOMFOVENT"	buc	13,000	523,748 54,388	6 808,721 707,041
30	CL20A	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 500x200 tip:KSH-P-RM-500x200 "KOMFOVENT"	buc	16,000	599,895 54,395	9 598,320 870,320
31	CL20A	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 700x200 tip:KSH-P-RM-700x200 "KOMFOVENT"	buc	20,000	796,835 54,395	15 936,700 1 087,900
32	CL20A	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 1000x500 tip:KSH-P-RM-1000x500 "KOMFOVENT"	buc	2,000	1 993,395 54,395	3 986,790 108,790
33	CL20A	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 1000x1000 tip:KSH-P-RM-1000x1000 "KOMFOVENT"	buc	4,000	3 381,955 54,395	13 527,820 217,580
34	CL20A	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 2000x800 tip:KSH-P-RM-2000x800 "KOMFOVENT"	buc	2,000	6 456,935 54,395	12 913,870 108,790
35	CL20A	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 3000x800 tip:KSH-P-RM-3000x800 "KOMFOVENT"	buc	6,000	6 456,235 54,395	38 737,410 326,370
36	CL20A	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 3000x1000 tip:KSH-P-RM-3000x1000 "KOMFOVENT"	buc	11,000	7 549,226 54,386	83 041,490 598,250
37	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm	m2	120,000	134,964 51,566	16 195,735 6 187,975
38	IzH15A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala d=43 kg/m2 b=100	m2	1 500,000	215,810	323 715,420

1	2	3	4	5	6	7
		mm Lamella Mat ROCKWOOL			56,571	84 856,200
39	IzH22A-f	Izolarea conductelor cu membrane din spuma de cauciuc cu grosimea de 50 mm, sub forma de role autoadezive acoperite cu un strat de aluminiu armat (se exclude sirma zincata)	m2	1 100,000	845,532 51,566	930 084,826 56 723,106
40	IzI09B1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincate de 0,8 mm fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre peste 1,6 m, confectionare	m2	2 600,000	309,323 25,566	804 239,098 66 470,690
41	IzI10B2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre peste 1,6 m, montare	m2	2 600,000	68,557 64,077	178 249,006 166 601,006
42	IzH22A-f	Izolarea conductelor cu membrane din spuma de cauciuc cu grosimea de 25 mm, sub forma de role autoadezive acoperite cu un strat de aluminiu armat (se exclude sirma zincata)	m2	1 550,000	609,487 51,566	944 704,168 79 928,013
		<i>Total</i>	Lei			6 532 930,19 9
		Total Retele de ventilare Inclusiv salariu				6 532 930,19 9 1 695 100,50 5
		1.2. Retele de incalzire si racire				
43	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Robinet cu sfera DN15 tip X1666 "DAHFOSS"	buc	8,000	95,486 16,319	763,888 130,548
44	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Robinet cu sfera DN25 tip X1666 "DAHFOSS"	buc	1,000	120,438 16,271	120,438 16,271
45	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere	buc	1,000	173,701	173,701

1	2	3	4	5	6	7
		cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Robinet cu sfera DN32 tip X1666 "DAHFOSS"			27,150	27,150
46	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Robinet cu sfera DN40 tip X1666 "DAHFOSS"	buc	1,000	284,531 27,150	284,531 27,150
47	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru Y pentru impuritati DN25 Y222 "DAHFOSS" Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,010	buc	1,000	954,692 250,217	954,692 250,217
48	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru Y pentru impuritati DN32 Y222 "DAHFOSS" Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,010	buc	1,000	1 043,067 250,217	1 043,067 250,217
49	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru Y pentru impuritati DN40 Y222 "DAHFOSS" Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,010	buc	1,000	1 231,937 250,217	1 231,937 250,217
50	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte, Supapa manuala de inchidere cu presetare DN25 tip ASV-I cost utilaj "DAHFOSS"	buc	2,000	27,881 17,407	55,761 34,813
51	ID13C	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte ,Supapa manuala de inchidere cu presetare DN32 tip ASV-I cost utilaj "DAHFOSS"	buc	2,000	46,172 30,461	92,344 60,922
52	ID13C	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte Supapa manuala de inchidere cu presetare DN40 tip ASV-I cost utilaj "DAHFOSS"	buc	2,000	46,172 30,461	92,344 60,922
53	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru	buc	2,000	949,060	1 898,120

1	2	3	4	5	6	7
		instalatiile de incalzire centrala, Supapa cu disc rotativ DN80 tip SYLAX DN80 cost utilaj "DAHFOSS"			108,790	217,580
54	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Dezaerator automat DN15 tip 548 DN15 "DAHFOSS"	buc	8,000	271,729 10,879	2 173,832 87,032
55	IC34N	Piese de legatura (Flansa) cu 3 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de 80,0 mm "DANFOSS"	buc	4,000	743,017 174,064	2 972,068 696,256
56	IC52A aplicativ	Insertie flexibila cu cuplaj DN25 ZKT "DAHFOSS"	buc	2,000	116,491 97,911	232,982 195,822
57	IC52A aplicativ	Insertie flexibila cu cuplaj DN32 ZKT "DAHFOSS"	buc	2,000	124,411 97,911	248,822 195,822
58	IC52A aplicativ	Insertie flexibila cu cuplaj DN40 ZKT "DAHFOSS"	buc	2,000	147,911 97,911	295,822 195,822
59	IC52A aplicativ	Insertie flexibila cu flansa DN80 ZKB DN80 "DAHFOSS"	buc	2,000	176,411 97,911	352,822 195,822
60	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 din otel apa-gaz negalvanizata pe tip GOST 3262-75* D=21,3x2,5 "PROTOS"	m	2,000	95,154 43,516	190,309 87,032
61	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, Teava din otel apa-gaz negalvanizata pe tip GOST 3262-75* D=33,5x2,8 "PROTOS"	m	10,000	159,566 60,922	1 595,657 609,224
62	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	m	29,000	174,552 67,450	5 061,997 1 956,044

1	2	3	4	5	6	7
		social-culturale, Teava din otel apa-gaz negalvanizata pe tip GOST 3262-75* D=42,3x2,8 "PROTOS"				
63	IC14A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, Teava din otel apa-gaz negalvanizata pe tip GOST 3262-75* D=48x3 "PROTOS"	m	9,000	460,414 184,943	4 143,724 1 664,487
64	IC14D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, Teava din otel sudata longitudinal negalvanizata pe tip GOST 10704-91*D=76x3 "PROTOS"	m	75,000	654,099 239,338	49 057,445 17 950,350
65	IC14F	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, Teava din otel sudata longitudinal negalvanizata pe tip GOST 10704-91*D=89x3 "PROTOS"	m	28,000	862,993 304,612	24 163,802 8 529,136
66	CN23B1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m ²	31,200	90,881 76,153	2 835,476 2 375,974
67	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	12,000	16,377 14,143	196,529 169,712
68	IC41B	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind de 1 1/4" - 2"	buc	75,000	58,435 13,055	4 382,610 979,110
69	IC41C	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava	buc	150,000	60,611 15,231	9 091,590 2 284,590

1	2	3	4	5	6	7
		avind de 2 1/2" - 4"				
70	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	112,000	17,938 14,143	2 009,022 1 583,982
71	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	50,000	15,129 11,967	756,470 598,345
72	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	50,000	10,879 10,879	543,950 543,950
73	IE04C	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	112,000	13,055 13,055	1 462,138 1 462,138
74	RpIF09D1	Cilindru din vata minerala S=30mm pentru D=21,3x2,5 ROCKWOOL 100 Materiale marunte=1,050	m	2,000	104,855 68,537	209,709 137,075
75	RpIF09D1	Cilindru din vata minerala S=30mm pentru D=33,5x2,8 ROCKWOOL100 Materiale marunte=1,050	m	10,000	152,213 68,538	1 522,134 685,377
76	RpIF09D1	Cilindru din vata minerala S=30mm pentru D=42,3x2,8 ROCKWOOL100 Materiale marunte=1,050	m	29,000	186,605 68,536	5 411,554 1 987,546

1	2	3	4	5	6	7
77	RpIF09D1	Cilindru din vata minerala S=30mm pentru D=48x3 ROCKWOOL100 Materiale marunte=1,050	m	9,000	193,128 68,532	1 738,149 616,792
78	RpIF09D1	Cilindru din vata minerala S=40mm pentru D=76x3 ROCKWOOL100 Materiale marunte=1,050	m	75,000	286,439 68,537	21 482,927 5 140,280
79	RpIF09D1	Cilindru din vata minerala S=50mm pentru D=89x3 ROCKWOOL100 Materiale marunte=1,050	m	28,000	304,737 68,538	8 532,645 1 919,056
		<i>Total</i>	Lei			157 375,008
		Total Retele de incalzire si racire Inclusiv salariu				157 375,008 54 172,783
		<i>Total</i>	Lei			6 690 305,20 7
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			419 825,589
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			344 254,070
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			98 358,306
		<i>Total</i>				7 552 743,17 2
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			1 095 147,75 9
		<i>Total</i>				8 647 890,93 1
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			518 873,455
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				9 166 764,38 6 1 749 273,28 8
		2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Rețele de ventilare				
80	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	16,000	152,389 93,559	2 438,230 1 496,950
81	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	44,000	207,539 119,669	9 131,716 5 265,436
82	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	16,000	574,307 374,238	9 188,911 5 987,802
83	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm	buc	34,000	676,840 376,413	23 012,553 12 798,056
		<i>Total</i>	Lei			43 771,410
		Total Rețele de ventilare Inclusiv salariu				43 771,410 25 548,244
		2.2. Rețele de incalzire si racire				
84	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h cost utilaj) K4 Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,005	buc	1,000	7 293,254 6 172,745	7 293,254 6 172,745
85	IA24C aplicativ	Elevator de racordare a instalatiei de incalzire centrala (cu apa calda) la rețeaua de apa fierbinte, -RA5-RA7	buc	3,000	1 053,170 326,370	3 159,511 979,110
86	VC37K	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului mai mare de 12,5 kw, de pe scari K1.1; K2.1 Materiale marunte=1,050	buc	4,000	2 125,945 456,918	8 503,782 1 827,672
87	VC37D	Montarea aparatelor de	buc	43,000	464,940	19 992,434

1	2	3	4	5	6	7
		conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari k=0.5, K1.2 - 15; K3.3-7 Materiale marunte=1,050 Coef=0,500			217,580	9 355,940
88	pret furnizor	Teava cupru D=6.35 (GOST 617-2006) "METANCOR"	m	212,000	91,030 0,000	19 298,360 0,000
89	pret furnizor	Teava cupru D=9.52 (GOST 617-2006) "METANCOR"	m	134,000	112,440 0,000	15 066,960 0,000
90	pret furnizor	Teava cupru D=12.7 (GOST 617-2006) "METANCOR"	m	233,000	142,500 0,000	33 202,500 0,000
91	pret furnizor	Teava cupru D=15.88 (GOST 617-2006) "METANCOR"	m	119,000	213,540 0,000	25 411,260 0,000
92	pret furnizor	Teava cupru D=19.05 (GOST 617-2006) "METANCOR"	m	54,000	266,490 0,000	14 390,460 0,000
93	pret furnizor	Teava cupru D=22.2 (GOST 617-2006) "METANCOR"	m	40,000	322,730 0,000	12 909,200 0,000
94	pret furnizor	Teava cupru D=28.58 (GOST 617-2006) "METANCOR"	m	95,000	361,680 0,000	34 359,600 0,000
95	SA38D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin înșurubare, conductele având diametrul de 1 1/4"	buc	300,000	19,992 6,527	5 997,720 1 958,220
96	SA38E	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin înșurubare, conductele având diametrul de 1 1/2"	buc	350,000	26,242 6,527	9 184,840 2 284,590
97	pret furnizor	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=6.35, S=6mm ACE-06x006 "ARMAPLEX"	m	212,000	9,340 0,000	1 980,080 0,000
98	pret furnizor	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=9.52, S=6mm ACE-06x010 "ARMAPLEX"	m	134,000	9,540 0,000	1 278,360 0,000
99	pret furnizor	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=12.7, S=9mm ACE-09x012 "ARMAPLEX"	m	233,000	9,730 0,000	2 267,090 0,000
100	pret furnizor	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=15.88,	m	119,000	11,310 0,000	1 345,890 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		S=9mm ACE-09x015 "ARMAPLEX"				
101	pret furnizor	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=19.05, S=13mm ACE-13x018 "ARMAPLEX"	m	54,000	12,950 0,000	699,300 0,000
102	pret furnizor	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=22.2, S=13mm ACE-13x022 "ARMAPLEX"	m	40,000	14,570 0,000	582,800 0,000
103	pret furnizor	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=28.58, S=19mm ACE-19x028 "ARMAPLEX"	m	95,000	16,940 0,000	1 609,300 0,000
104	IC36C	Teava drenaj metaloplast PE-Xb/AL/PE-Xb D=32x3 "VALTEC"	m	210,000	132,261 43,516	27 774,768 9 138,360
105	IC36D	Teava drenaj metaloplast PE-Xb/AL/PE-Xb D=40x3.5 "VALTEC"	m	250,000	286,031 48,956	71 507,650 12 238,875
106	SB28A	Sifon cu garnitura, DN40 orizontal cu clapeta hidraulica si dispozitiv meccanic de blocare a mirosului tip HL 136,3 "COOPER&HUNTER" Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,010	buc	5,000	2 038,095 27,207	10 190,475 136,035
107	PP	Propilenglicol 40% pina la -20 C	l	500,000	89,570 0,000	44 785,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			372 790,594
		Total Retele de incalzire si racire Inclusiv salariu				372 790,594 44 091,547
		<i>Total</i>	Lei			416 562,004
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			16 713,550
		<i>Transportarea materialor</i>	7 %			23 955,181
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			6 844,337
		<i>Total</i>				464 075,072
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			52 926,241

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				517 001,313
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			31 020,078
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				548 021,391 69 639,791
		3. Utilaj				
		3.1. Sistemul de ventilare				
108	Pret furnizor	Unitatile de climatizare monobloc Roof top automatizare inclusa L=21000m3/h,P=450Pa, Ne=33kW,-3,380V, 50Hz tip RFS-20-125Y-HP-E82 "VENSERVICE" -RA1	buc	1,000	888 618,340 0,000	888 618,340 0,000
109	Pret furnizor	Unitatile de climatizare monobloc Roof top automatizare inclusa L=21000m3/h,P=450Pa, Ne=33kW,-3,380V, 50Hz tip RFS-20-125Y-HP-E82 "VENSERVICE" -RA2	buc	1,000	888 618,340 0,000	888 618,340 0,000
110	Pret furnizor	Unitatile de climatizare monobloc Roof top automatizare inclusa L=36000m3/h,P=450Pa, Ne=33rW,-3,380V, 50Hz tip RFS-20-200Y -HP-E82 "VENSERVICE" -RA3	buc	4,000	1 636 343,03 0 0,000	6 545 372,12 0 0,000
111	Pret furnizor	Agregat de tratare a aerului cu recuperator,incalzitor/ racitor apa si panou de control inclus L=3000/4200 m3/h, P=300Pa, Ne=3kW, 3.380V, 50 Hz tip Modular MS-5 " "KOMFOVENT" -RA5	buc	1,000	325 477,920 0,000	325 477,920 0,000
112	Pret furnizor	Agregat de tratare a aerului cu recuperator,incalzitor/ racitor apa si panou de control inclus L=4800/4500 m3/h, P=300Pa, Ne=4.3kW, 3.380V, 50 Hz tip Modular MS7 " "KOMFOVENT" -RA6	buc	1,000	282 717,770 0,000	282 717,770 0,000
113	Pret furnizor	Agregat de tratare a aerului cu recuperator,incalzitor/ racitor apa si panou de control inclus L=7000/6500 m3/h, P=300Pa, Ne=6.2kW, 3.380V, 50 Hz tip Modular MS-9 " "KOMFOVENT" -RA7	buc	1,000	360 732,390 0,000	360 732,390 0,000

1	2	3	4	5	6	7
114	Pret furnizor	Ventilator de canal rotund L=150m ³ /h, kw, P=400Pa, Ne=0.2kW,-1.230V, 50Hz tip RS125 EC "KOMFOVENT " -A8	buc	1,000	5 745,830 0,000	5 745,830 0,000
115	Pret furnizor	Ventilator de canal rotund L=450m ³ /h, kw, P=350Pa, Ne=0.2kW,-1.230V, 50Hz tip RS 200 EC "KOMFOVENT "-A9	buc	1,000	5 745,830 0,000	5 745,830 0,000
116	Pret furnizor	Ventilator de canal rotund L=150m ³ /h, kw, P=400Pa, Ne=0.2kW,-1.230V, 50Hz tip RS125 EC "KOMFOVENT " -A10	buc	1,000	5 745,830 0,000	5 745,830 0,000
117	Pret furnizor	Ventilator de canal rotund L=450m ³ /h, kw, P=350Pa, Ne=0.2kW,-1.230V, 50Hz tip RS 200 EC "KOMFOVENT "-A11	buc	1,000	5 745,830 0,000	5 745,830 0,000
118	Pret furnizor	Ventilator de canal rotund L=300m ³ /h, kw, P=400Pa, Ne=0.2kW,-1.230V, 50Hz tip RS 160 EC "KOMFOVENT "-A12	buc	1,000	5 822,290 0,000	5 822,290 0,000
119	Pret furnizor	Ventilator de canal rotund L=300m ³ /h, kw, P=400Pa, Ne=0.2kW,-1.230V, 50Hz tip RS 160 EC "KOMFOVENT "-A13	buc	1,000	5 822,290 0,000	5 822,290 0,000
120	Pret furnizor	Ventilator de canal rotund L=100m ³ /h, kw, P=400Pa, Ne=0.2kW,-1.230V, 50Hz tip RS 100 EC "KOMFOVENT "-A14	buc	1,000	578,640 0,000	578,640 0,000
121	Pret furnizor	Ventilator de canal rotund L=100m ³ /h, kw, P=400Pa, Ne=0.2kW,-1.230V, 50Hz tip RS 100 EC "KOMFOVENT "-A15	buc	1,000	578,640 0,000	578,640 0,000
122	10.5	Atenuator de zgomot, circular D=100mm, L=1000mm AGS-100 "KOMFOVENT"	buc	4,000	855,300 0,000	3 421,200 0,000
123	10.6	Atenuator de zgomot, circular D=125mm, L=1000mm AGS-125 "KOMFOVENT"	buc	4,000	923,830 0,000	3 695,320 0,000
124	10.6	Atenuator de zgomot, circular D=160mm, L=1000mm AGS-160 "KOMFOVENT"	buc	4,000	1 083,860 0,000	4 335,440 0,000

1	2	3	4	5	6	7
125	10.7	Atenuator de zgomot, circular D=200mm, L=1000mm AGS-200 "KOMFOVENT"	buc	4,000	1 118,280 0,000	4 473,120 0,000
126	10.4	Atenuator de zgomot, 800x800mm, L=1000mm STS 800x800 "KOMFOVENT"	buc	8,000	3 210,700 0,000	25 685,600 0,000
127	10.4	Atenuator de zgomot, 1000x500mm, L=1000mm ST1000x500 "KOMFOVENT"	buc	8,000	2 340,340 0,000	18 722,720 0,000
128	10.4	Atenuator de zgomot, 1000x1000mm, L=1000mm ST1000x1000 "KOMFOVENT"	buc	8,000	3 475,500 0,000	27 804,000 0,000
129	10.4	Atenuator de zgomot, 1200x600mm, L=1000mm ST1200x600 "KOMFOVENT"	buc	4,000	2 763,850 0,000	11 055,400 0,000
130	10.4	Atenuator de zgomot, 1600x800mm, L=1000mm STS1600x800 "KOMFOVENT"	buc	4,000	4 485,050 0,000	17 940,200 0,000
131	10.4	Atenuator de zgomot, 2000x1000mm, L=1000mm ST2000x1000 "KOMFOVENT"	buc	12,000	6 951,000 0,000	83 412,000 0,000
132	Pret furnizor	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat de actuator 800x800mm tip; SRC-M-800x800 "KOMFOVENT"	buc	2,000	7 423,180 0,000	14 846,360 0,000
133	Pret furnizor	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat de actuator 1600x800mm tip; SRC-M-1600x800 "KOMFOVENT"	buc	8,000	11 877,110 0,000	95 016,880 0,000
134	Pret furnizor	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat manual 500x300mm tip; SRC-R-500x300 "KOMFOVENT"	buc	4,000	732,340 0,000	2 929,360 0,000
135	Pret furnizor	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat manual 600x300mm tip; SRC-R-600x300 "KOMFOVENT"	buc	4,000	1 416,670 0,000	5 666,680 0,000
136	Pret furnizor	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat manual 700x300mm tip; SRC-R-700x300 "KOMFOVENT"	buc	1,000	1 710,600 0,000	1 710,600 0,000

1	2	3	4	5	6	7
137	Pret furnizor	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat manual 800x200mm tip; SRC-R-800x200 "KOMFOVENT"	buc	5,000	1 583,340 0,000	7 916,700 0,000
138	Pret furnizor	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat manual 800x300mm tip; SRC-R-800x300 "KOMFOVENT"	buc	1,000	1 750,000 0,000	1 750,000 0,000
139	Pret furnizor	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat manual 800x400mm tip; SRC-R-800x400 "KOMFOVENT"	buc	1,000	1 986,000 0,000	1 986,000 0,000
140	Pret furnizor	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat manual 1000x1000mm tip; SRC-R-1000x1000 "KOMFOVENT"	buc	8,000	2 730,750 0,000	21 846,000 0,000
141	Pret furnizor	Clapeta de aer antiretur d=100mm RSK-100 "KOMFOVENT"	buc	2,000	92,500 0,000	185,000 0,000
142	Pret furnizor	Clapeta de aer antiretur d=125mm RSK-125 "KOMFOVENT"	buc	2,000	102,170 0,000	204,340 0,000
143	Pret furnizor	Clapeta de aer antiretur d=160mm RSK-160 "KOMFOVENT"	buc	2,000	125,500 0,000	251,000 0,000
144	Pret furnizor	Clapeta de aer antiretur d=200mm RSK-200 "KOMFOVENT"	buc	2,000	145,840 0,000	291,680 0,000
145	Pret furnizor	Clapeta de aer rotunda de control actionat manual d=315mm AGUU-R-315 "KOMFOVENT"	buc	8,000	356,670 0,000	2 853,360 0,000
146	Pret furnizor	Perdea de aer horizontala fara incalzitor L=5000m3/h, Ne=0,35kW-1.230V, 50Hz tip BHC-H20 A-PS "BALLU" -PA1	buc	7,000	22 957,320 0,000	160 701,240 0,000
147	Pret furnizor	Perdea de aer horizontala fara incalzitor L=5000m3/h, Ne=0,35kW-1.230V, 50Hz tip BHC-H20 A-PS "BALLU" -PA3	buc	9,000	22 957,320 0,000	206 615,880 0,000
148	Pret furnizor	Perdea de aer horizontala fara incalzitor L=8400m3/h, Ne=3,9kW-3.380V, 50Hz tip PVZ-900x500-H-3 "VENTS"-PA2	buc	4,000	39 720,000 0,000	158 880,000 0,000
149	Pret	Umbrela exterioara	buc	4,000	4 137,500	16 550,000

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	dreptunghiulara 500x500 SHP-500x500 "KOMFOVENT"			0,000	0,000
150	Pret furnizor	Umbrela exterioara dreptunghiulara 600x600 SHP-600x600 "KOMFOVENT"	buc	2,000	4 965,000 0,000	9 930,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			10 237 998,1 40
		Total Sistemul de ventilare Inclusiv salariu				10 237 998,1 40
		3.2. Sistemul de incalzire si racire				
151	Pret furnizor	Pompa de caldura reversibila aer-apa Qi/r=114/106kW, Ne=32kW,~3,380V,50Hz tip EAC2-92-2IP4E-0 "ALPENTA"	buc	1,000	1 091 083,34 0 0,000	1 091 083,34 0 0,000
152	Pret furnizor	Pompa cu armatura pentru incalzitor/racitor sistema RA5 tip PPU-CW-3R-25-6.3-W4 "KOMFOVENT"	buc	1,000	56 350,000 0,000	56 350,000 0,000
153	Pret furnizor	Pompa cu armatura pentru incalzitor/racitor sistema RA6 tip PPU-CW-3R-32-16-W5 "KOMFOVENT"	buc	1,000	56 350,000 0,000	56 350,000 0,000
154	Pret furnizor	Pompa cu armatura pentru incalzitor/racitor sistema RA7 tip PPU-CW-3R-40-25-W7 "KOMFOVENT"	buc	1,000	77 267,500 0,000	77 267,500 0,000
155	Pret furnizor	Supapa manuala de inchidere cu presetare DN2 ASV-I DN25 "DANFOSS"	buc	2,000	2 254,800 0,000	4 509,600 0,000
156	Pret furnizor	Supapa manuala de inchidere cu presetare DN32 ASV-I DN32 "DANFOSS"	buc	2,000	2 320,320 0,000	4 640,640 0,000
157	Pret furnizor	Supapa manuala de inchidere cu presetare DN40 ASV-I DN40 "DANFOSS"	buc	2,000	3 041,600 0,000	6 083,200 0,000
158	Pret furnizor	Supapa cu disc rotativ DN80 SYLAX DN80 "DANFOSS"	buc	2,000	11 164,560 0,000	22 329,120 0,000
159	Pret furnizor	Unitate exterioara, VRF Text=20/35 Qi/r=76.5/69	buc	1,000	991 350,360 0,000	991 350,360 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		kW,Ne=19,kW PUHY-P600 YSNW-A1"Mitsubishi electric"				
160	Pret furnizor	Unitate interioara, VRF L=780m3/h, Qi/r=6.3/5.6 kW Ne=0.1kW, -3.380v,50Hz PLFY-P50 VFM-E1R1.TH "Mitsubishi electric"	buc	14,000	54 297,960 0,000	760 171,440 0,000
161	Pret furnizor	Unitate exterioara VRF Text=20/35, Qi/r=76.5/69, Ne=19.3 kW, -3.380V 50Hz PUHY-P600 YSNW-A1"Mitsubishi electric"	buc	1,000	991 350,360 0,000	991 350,360 0,000
162	Pret furnizor	Unitate VRF interioara,L= 520m3/h, Qi/r= 2.5/2.2 kW Ne=0,1kW -3,380V,50Hz PMFY-P20 VBM-ER4 "Mitsubishi electric"	buc	1,000	46 083,340 0,000	46 083,340 0,000
163	Pret furnizor	Unitate VRF interioara, L= 550m3/h, Qi/r= 3.2/2.8 kW Ne=0,1kW -3,380V,50Hz PMFY-P25 VBM-ER4 "Mitsubishi electric"	buc	2,000	58 028,170 0,000	116 056,340 0,000
164	Pret furnizor	Unitate VRF interioara, L= 640m3/h, Qi/r= 5/4,5 kW Ne=0,1kW -3,380V,50Hz PMFY-P40 VBM-ER4 "Mitsubishi electric"	buc	1,000	40 328,580 0,000	40 328,580 0,000
165	Pret furnizor	Unitate VRF interioara., L= 570m3/h, Qi/r= 3.2/2.8 kW Ne=0,1kW -3,380V,50Hz PLFY-P25 VLMD-E "Mitsubishi electric"	buc	2,000	58 028,170 0,000	116 056,340 0,000
166	Pret furnizor	Unitate VRF interioara, L= 640m3/h, Qi/r= 5/4,5 kW Ne=0,1kW -3,380V,50Hz PMFY-P40 VBM-ER4 "Mitsubishi electric"	buc	8,000	40 328,580 0,000	322 628,640 0,000
167	Pret furnizor	Unitate VRF interioara, L= 550m3/h, Qi/r= 3.2/2.8 kW Ne=0,1kW -3,380V,50Hz , PMFY-P25 VBM-ER4 "Mitsubishi electric"	buc	6,000	46 829,460 0,000	280 976,760 0,000
168	Pret furnizor	Unitate VRF interioara, L= 640m3/h, Qi/r= 5/4,5 kW	buc	1,000	56 438,340	56 438,340

1	2	3	4	5	6	7
		Ne=0,1kW -3,380V,50Hz PMFY-P40 VBM-ER4 "Mitsubishi electric"			0,000	0,000
169	Pret furnizor	Unitate VRF interioara,, L= 570m3/h, Qi/r= 3.2/2.8 kW Ne=0,1kW -3,380V,50Hz PLFY-P25 VLMD-E "Mitsubishi electric"	buc	3,000	58 028,170 0,000	174 084,510 0,000
170	Pret furnizor	Unitate VRF exterioara, Text=-20/35, Qi/r=18/15.5, Ne=4,9kW, -3, 380V, 50Hz PUMY-P140 YKM4-ERR2 "Mitsubishi electric"	buc	2,000	373 419,860 0,000	746 839,720 0,000
171	Pret furnizor	Unitate VRF interioara, L= 640m3/h, Qi/r= 5/4,5 kW Ne=0,1kW -3,380V,50Hz PMFY-P40 VBM-ER4 "Mitsubishi electric"	buc	5,000	52 271,670 0,000	261 358,350 0,000
		<i>Total</i>	Lei			6 222 336,48 0
		Total Sistemul de incalzire si racire Inclusiv salariu				6 222 336,48 0
		<i>Total</i>	Lei			16 460 334,6 20
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			197 524,015
		Total Utilaj Inclusiv salariu				16 657 858,6 35

		Total	Lei			26 372 644,4 6
		Total deviz: Inclusiv salariu				26 372 644,46 1 818 913,09

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstuirea cladirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cad.
0100120.236.01), cu replanificare
partiala a incaperilor si extindere
in dimensiuni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-9-1
Rețele de incalzire, ventilare**

Valoarea de deviz 26 372 644,46 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	101,612	94,60	9 612,498
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	897,000	94,60	84 856,200
3.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	1 509,927	94,60	142 839,094
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	54,223	94,60	5 129,496
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	663,284	94,60	62 746,665
6.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	110,847	94,60	10 486,126
7.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13 393,364	94,60	1 267 012,234
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	26,910	94,60	2 545,686
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2 463,760	94,60	233 071,696
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,484	94,60	613,384
		Total manopera				1 818 913,09

Materiale:

1.	00001	Propilenglicol 40% pina la -20 C	l	500,000	89,57	44 785,000
2.	1111000105531	Cochilii vata minerala d=43 kg/m2 b=50 mm Lamella Mat	m2	123,600	79,84	9 868,224
3.	1111000105555	Izolatie din spuma de cauciuc cu grosimea de 50 mm, sub forma de role autoadezive acoperite cu un strat de aluminiu armat, tip ARMAFLEX DUCT AL	m2	1 133,000	770,84	873 361,720
4.	1111000105556	Izolatie din spuma de cauciuc cu grosimea de 25 mm, sub forma de role autoadezive	m2	1 596,500	541,67	864 776,155

		acoperite cu un strat de aluminiu armat, tip ARMAFLEX DUCT AL				
5.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,423	1 301,67	550,607
6.	1500015	Unitate VRF interioara, L= 550m3/h, Qi/r= 3.2/2.8 kW Ne=0,1kW -3,380V,50Hz PMFY-P25 VBM-ER4 "Mitsubishi electric"	buc	6,000	46 829,46	280 976,760
7.	1500016	Unitate VRF interioara, L= 640m3/h, Qi/r= 5/4,5 kW Ne=0,1kW -3,380V,50Hz PMFY-P40 VBM-ER4 "Mitsubishi electric"	buc	1,000	56 438,34	56 438,340
8.	150004	Pompa cu armatura pentru incalzitor/racitor sistema RA7 tip PPU-CW-3R-40-25-W7	buc	1,000	77 267,50	77 267,500
9.	15001	Pompa de caldura reversibila aer-apa Qi/r=114/106kW, Ne=32kW,~3,380V,50Hz tip EAC2-92-2IP4E-0 "ALPENTA"	buc	1,000	1 091 083,34	1 091 083,340
10.	150010	Unitate interioara, VRF L=780m3/h, Qi/r=6.3/5.6 kW Ne=0.1kW, -3.380v,50Hz PLFY-P50 VFM-E1R1.TH "Mitsubishi electric"	buc	14,000	54 297,96	760 171,440
11.	150011	Unitate exterioara, VRF Text=20/35 Qi/r=76.5/69 kW,Ne=19,kW PUHY-P600 YSNW-A1 "Mitsubishi electric"	buc	1,000	991 350,36	991 350,360
12.	1500116	Unitate VRF interioara, L= 640m3/h, Qi/r= 5/4,5 kW Ne=0,1kW -3,380V,50Hz PMFY-P40 VBM-ER4 "Mitsubishi electric"	buc	5,000	52 271,67	261 358,350
13.	150012	Unitate exterioara VRF Text=20/35, Qi/r=76.5/69, Ne=19.3 kW, -3.380V 50Hz PUHY-P600 YSNW-A1 "Mitsubishi electric"	buc	1,000	991 350,36	991 350,360
14.	150014	Unitate VRF interioara, 520m ³ /h, 2.5/2.2 kW PMFY-P20 VBM-ER4	buc	1,000	46 083,34	46 083,340
15.	150015	Unitate VRF interioara, L= 550m3/h, Qi/r= 3.2/2.8 kW Ne=0,1kW -3,380V,50Hz PMFY-P25 VBM-ER4 "Mitsubishi electric"	buc	2,000	58 028,17	116 056,340
16.	1500158	Unitate VRF exterioara, Text=-20/35, Qi/r=18/15.5, Ne=4,9kW, -3, 380V, 50Hz PUMY-P140 YKM4-ERR2	buc	2,000	373 419,86	746 839,720
17.	150016	Unitate VRF interioara, L= 640m3/h, Qi/r= 5/4,5 kW Ne=0,1kW -3,380V,50Hz PMFY-P40 VBM-ER4 "Mitsubishi electric"	buc	9,000	40 328,58	362 957,220
18.	150017	Unitate VRF interioara., L= 570m3/h, Qi/r= 3.2/2.8 kW Ne=0,1kW -3,380V,50Hz PLFY-P25 VLMD-E "Mitsubishi electric"	buc	5,000	58 028,17	290 140,850
19.	15002	Pompa cu armatura pentru incalzitor/racitor sistema RA5 tip PPU-CW-3R-25-6.3-W4 "KOMFOVENT"	buc	1,000	56 350,00	56 350,000
20.	15003	Pompa cu armatura pentru incalzitor/racitor sistema RA6 tip PPU-CW-3R-32-16-W5 "KOMFOVENT"	buc	1,000	56 350,00	56 350,000
21.	15005	Supapa manuala de inchidere cu presetare DN25 ASV-I DN25	buc	2,000	2 254,80	4 509,600
22.	15006	Supapa manuala de inchidere cu presetare DN32 ASV-I DN32	buc	2,000	2 320,32	4 640,640

23.	15007	Supapa manuala de inchidere cu presetare DN40 ASV-I DN40	buc	2,000	3 041,60	6 083,200
24.	15009	Supapa cu disc rotativ DN80 SYLAX DN80	buc	2,000	11 164,56	22 329,120
25.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,752	254,76	191,580
26.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,296	10,00	12,960
27.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,355	51,70	18,353
28.	1740227355650	Tesatura pentru prelata cu latimea de 0,8m	m2	1,608	164,00	263,712
29.	20001	Teava cupru D=6.35 (GOST 617-2006) "METANCOR"	m	212,000	91,03	19 298,360
30.	200010	Teava cupru D=22.2 (GOST 617-2006) "METANCOR"	m	40,000	322,73	12 909,200
31.	200011	Teava cupru D=28.58 (GOST 617-2006) "METANCOR"	m	95,000	361,68	34 359,600
32.	200012	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=6.35, S=6mm	m	212,000	9,34	1 980,080
33.	200013	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=9.52, S=6mm	m	134,000	9,54	1 278,360
34.	200014	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=12.7, S=9mm	m	233,000	9,73	2 267,090
35.	200015	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=15.88, S=9mm	m	119,000	11,31	1 345,890
36.	200016	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=19.05, S=13mm	m	54,000	12,95	699,300
37.	200017	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=22.2, S=13mm	m	40,000	14,57	582,800
38.	200018	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=28.58, S=19mm	m	95,000	16,94	1 609,300
39.	20002	Teava cupru D=15.88 (GOST 617-2006) "METANCOR"	m	119,000	213,54	25 411,260
40.	20003	Teava cupru D=9.52 (GOST 617-2006) "METANCOR"	m	134,000	112,44	15 066,960
41.	200030025	Teava cupru D=12,7 (GOST 617-2006) "METANCOR"	m	233,000	142,50	33 202,500
42.	20004	Teava cupru D=19.05 (GOST 617-2006) "METANCOR"	m	54,000	266,49	14 390,460
43.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	63,000	0,36	22,680
44.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,051	440,00	22,440
45.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	387,927	15,00	5 818,905
46.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	3,250	15,00	48,750
47.	22912435775100	Ventilator de canal rotund L=100m3/h, kw, P=400Pa, Ne=0.2kW,-1.230V, 50Hz tip RS 100 EC "KOMFOVENT"	buc	2,000	578,64	1 157,280
48.	22912435775160	Ventilator de canal rotund L=300m3/h, kw, P=400Pa, Ne=0.2kW,-1.230V, 50Hz tip RS 160 EC "KOMFOVENT"	buc	2,000	5 822,29	11 644,580
49.	22912435775200	Ventilator de canal rotund L=450m3/h, kw, P=350Pa, Ne=0.2kW,-1.230V, 50Hz tip RS125 EC "KOMFOVENT "	buc	2,000	5 745,83	11 491,660
50.	22912435775600	Ventilator de canal rotund L=150m3/h, kw, P=400Pa, Ne=0.2kW,-1.230V, 50Hz tip RS125 EC "KOMFOVENT"	buc	2,000	5 745,83	11 491,660
51.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	3,240	20,00	64,800
52.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	43,004	20,00	860,080
53.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	211,930	20,56	4 357,284
54.	2411117322835	Freon	kg	26,618	210,00	5 589,780

55.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	8,088	50,00	404,400
56.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	172,876	51,70	8 937,689
57.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,088	64,00	5,632
58.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	4,884	50,00	244,200
59.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	6,700	50,00	335,000
60.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,728	236,00	171,808
61.	2430126106200	Email de ulei	kg	0,358	50,00	17,900
62.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	3,228	44,97	145,163
63.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	252,646	44,97	11 361,491
64.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,018	150,00	2,700
65.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	650,000	0,46	299,000
66.	2462106110443	Prenadez 400	kg	6,090	210,00	1 278,900
67.	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	7,250	26,00	188,500
68.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	3,320	45,00	149,400
69.	25212167010002 1	Teava din otel d=21,3x2,5	m	2,030	46,52	94,436
70.	25212167010003 3	Teava din otel 33.5*2.8 GOST3262-75	m	10,150	91,37	927,406
71.	25212167010004 2	Teava din otel D=42,3x2,8	m	29,435	98,34	2 894,638
72.	25212167010004 8	Teava din otel d=48x3,5	m	9,000	127,64	1 148,760
73.	25212167010007 6	Teava din otel 76 x 3.5 mm (Gost 10704-91)	m	75,000	220,00	16 500,000
74.	25212167010008 9	Teava din otel d=89	m	28,000	255,84	7 163,520
75.	2521216710000	Teava drenaj metaloplast PE-Xb/AL/PE-Xb D=40x3.5	m	257,500	230,17	59 268,775
76.	25212167100001	Teava drenaj metaloplast PE-Xb/AL/PE-Xb D=32x3	m	216,300	86,16	18 636,408
77.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	13,387	18,75	251,006
78.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	53,550	6,25	334,688
79.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,750	17,20	12,900
80.	252312672115	SSifon cu garnitura, DN40 orizontal cu clapeta hidraulica si dispozitiv mecanic de blocare a mirosului tip HL 136,3	buc	5,050	1 986,00	10 029,300
81.	25231567151002 5	Insertie flexibila cu cuplaj d=25	m	2,000	18,58	37,160
82.	25231567151003 2	Insertie flexibila cu cuplaj d=32	m	2,000	26,50	53,000
83.	25231567151004 0	Insertie flexibila cu cuplaj d=40	m	2,000	50,00	100,000
84.	25231567151008 0	Insertie flexibila cu cuplaj DN80 ZKB	m	2,000	78,50	157,000
85.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,800	8,50	6,800
86.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,507	2,64	3,978
87.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	94,000	2,64	248,160
88.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,432	3,00	1,296
89.	2682162611305	Saltele vata minerala d=43 kg/m2 b=100 mm Lamella Mat	m2	1 537,500	152,28	234 130,500
90.	2710403601300	Tabla zincata 0.8mm grosime	kg	18 933,200	38,94	737 258,808
91.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,224	36,00	8,064
92.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	18,660	36,00	671,760
93.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	424,450	38,94	16 528,083
94.	2710403642001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	21 357,302	38,94	831 653,340
95.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	563,858	38,94	21 956,630
96.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm	kg	4 015,677	38,94	156 370,462

		grosime				
97.	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	213,115	38,94	8 298,698
98.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,502	14,19	7,123
99.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	7,460	14,19	105,858
100.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	4,750	13,97	66,357
101.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	4,250	18,54	78,795
102.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	89,300	14,50	1 294,850
103.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	617,340	14,50	8 951,430
104.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1 562,958	14,50	22 662,891
105.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	3 915,712	14,50	56 777,824
106.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	5 217,533	14,50	75 654,229
107.	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	2,412	14,19	34,228
108.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	92,389	14,19	1 311,000
109.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,711	18,33	13,033
110.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	12,000	25,84	310,080
111.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	176,400	25,84	4 558,176
112.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	6,604	25,84	170,648
113.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,920	1 455,00	1 338,600
114.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	170,430	58,34	9 942,884
115.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	23,580	25,84	609,307
116.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,072	827,50	59,580
117.	2811236305075	Console	kg	231,000	27,70	6 398,700
118.	2811236306210100	Grila exterioara 100mm tip YGAV-100 "KOMFOVENT"	buc	2,000	88,54	177,080
119.	2811236306210125	Grila exterioara 125mm tip YGAV-125 "KOMFOVENT"	buc	2,000	113,37	226,740
120.	2811236306210160	Grila exterioara 160mm tip YGAV-160 "KOMFOVENT"	buc	2,000	182,55	365,100
121.	2811236306210200	Grila exterioara 200mm tip YGAV-200 "KOMFOVENT"	buc	2,000	279,30	558,600
122.	2811236306210300	Grila ventilatiecu plasa 1000x3000 tip SHA-1000x3000 "KOMFOVENT"	buc	8,000	7 922,48	63 379,840
123.	281123630621031	Diffuzor patrat 445x445 cu boxa SKD-DRSH2-445x445 "KOMFOVENT"	buc	1,000	2 062,14	2 062,140
124.	2811236306210332	Diffuzor patrat 295x295 cu boxa SKD DRSH2-295x295 "KOMFOVENT"	buc	32,000	1 367,04	43 745,280
125.	2811236306210344	Diffuzor patrat 370x370 cu boxa SKD-DRSH2-370x370 "KOMFOVENT"	buc	44,000	1 803,95	79 373,800

126.	28112363062108	Diffuzor patrat 595x595 cu boxa SKD-DRSH2-595x595 "KOMFOVENT"	buc	8,000	3 396,06	27 168,480
127.	2811236306221000	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 1000x500 tip:KSH-P-RM-1000x500	buc	2,000	1 931,38	3 862,760
128.	28112363062213000	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 3000x1000 tip:KSH-P-RM-3000x1000	buc	11,000	7 487,22	82 359,420
129.	28112363062215000	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 1000x1000 tip:KSH-P-RM-1000x1000	buc	4,000	3 319,94	13 279,760
130.	28112363062220000	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 2000x800 tip:KSH-P-RM-2000x800	buc	2,000	6 394,92	12 789,840
131.	281123630622230000	Grile de ventilare 3000x800 tip:KSH-P-RM-3000x800	buc	6,000	6 394,22	38 365,320
132.	28112363063200	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 300x200 tip:KSH-P-RM-300x200	buc	13,000	385,62	5 013,060
133.	28112363064200	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 400x200 tip:KSH-P-RM- 400x200	buc	13,000	461,74	6 002,620
134.	281123630645200	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 500x200 tip:KSH-P-RM- 500x200	buc	16,000	537,88	8 606,080
135.	28112363067200	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 700x200 tip:KSH-P-RM-700x200	buc	20,000	734,82	14 696,400
136.	28112363094001	Anemostat aspirare d.100	buc	2,000	308,34	616,680
137.	28112363094002	Anemostat spirare d.125	buc	24,000	308,34	7 400,160
138.	28112363094003	Anemostat aspirare d.200	buc	1,000	308,34	308,340
139.	28112363094004	Anemostat refulare d.125	buc	1,000	308,34	308,340
140.	28112363094005	Anemostat refulare d.200	buc	1,000	256,53	256,530
141.	282874115761000	Atenuator de zgomot circular D=200mm, L=600mm, din tabla galvanizata	buc	4,000	1 118,28	4 473,120
142.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	33,481	65,00	2 176,265
143.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	50,000	2,50	125,000
144.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	50,000	2,67	133,500
145.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	296,400	15,48	4 588,272
146.	2874115818414	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 60 gr.5,8	buc	36,000	17,23	620,280
147.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	144 682,871	1,67	241 620,393
148.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	984,000	3,79	3 729,360
149.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,040	7,78	62,551
150.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,300	8,92	537,876

151.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,080	15,00	241,200
152.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	332,400	7,10	2 360,040
153.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	16,000	0,38	6,080
154.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	336,000	13,75	4 620,000
155.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	16,000	13,75	220,000
156.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,300	2,34	141,102
157.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,080	3,54	56,923
158.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	7,069	65,00	459,485
159.	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	34,000	0,56	19,040
160.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1 058,000	0,21	222,180
161.	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	225,000	1,00	225,000
162.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	875,000	0,84	735,000
163.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	20 800,000	0,56	11 648,000
164.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	64,000	2,45	156,800
165.	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	272,000	1,96	533,120
166.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	144 608,79 1	0,45	65 073,956
167.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	332,400	1,88	624,912
168.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	26,425	35,00	924,875
169.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	75,062	35,00	2 627,170
170.	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,578	35,00	20,230
171.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	336,000	0,17	57,120
172.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,272	35,00	9,520
173.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	146 549,91 1	0,84	123 101,926
174.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	28,200	42,00	1 184,400
175.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	16,800	105,00	1 764,000
176.	2875274110180	Flansa plana p/u sudura diam.80mm	buc	4,000	218,00	872,000
177.	2875274204000	Bratară fixare	buc	225,000	42,70	9 607,500
178.	28752742040403 2	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=32	buc	300,000	11,25	3 375,000
179.	28752742040404 0	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=40	buc	350,000	17,50	6 125,000

180.	287527420510015	Robinet cu mufa d=15 mm	buc	8,000	70,84	566,720
181.	287527420510025	Robinet cu mufa d=25 mm	buc	1,000	95,84	95,840
182.	287527420510032	Robinet cu mufa d=32mm	buc	1,000	130,84	130,840
183.	287527420510040	Robinet cu mufa (Robinet de inchidere cu sfera DN40)	buc	1,000	241,67	241,670
184.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	9,000	33,34	300,060
185.	2875274401100	Flansa plata	buc	42,000	208,34	8 750,280
186.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	4,000	271,67	1 086,680
187.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	101,949	3,00	305,847
188.	291313450000015	Dezaerator automat DN15 tip 548 DN15	buc	8,000	260,00	2 080,000
189.	292412732206525	Filtru pentru apa potabila d=25 mm	buc	1,010	697,50	704,475
190.	292412732206532	Filtru pentru apa potabila d=32 mm	buc	1,010	785,00	792,850
191.	292412732206540	Filtru pentru apa potabila d=40 mm	buc	1,010	972,00	981,720
192.	2952270003122	Unitatile de climatizare monobloc Roof top automatizare inclusa L=36000m3/h,P=450Pa, Ne=33rW,-3,380V, 50Hz tip RFS-20-200Y -HP-E82 "VENSERVICE" -RA3	buc	4,000	1 636 343,03	6 545 372,120
193.	2952270003131	Agregat de tratare a aerului cu recuperator,incalzitor/ racitor apa si panou de control inclus L=3000/4200 m3/h, P=300Pa, Ne=3kW, 3.380V, 50 Hz tip Modular MS-5 " "KOMFOVENT" -RA5	buc	1,000	325 477,92	325 477,920
194.	2952270003151	Unitatile de climatizare monobloc Roof top automatizare inclusa L=21000m3/h,P=450Pa, Ne=33kW,-3,380V, 50Hz tip RFS-20-125Y-HP-E82 "VENSERVICE" -RA1	buc	1,000	888 618,34	888 618,340
195.	29522700031511	Unitatile de climatizare monobloc Roof top automatizare inclusa L=21000m3/h,P=450Pa, Ne=33kW,-3,380V, 50Hz tip RFS-20-125Y-HP-E82 "VENSERVICE" -RA2	buc	1,000	888 618,34	888 618,340
196.	29522700031891	Agregat de tratare a aerului cu recuperator,incalzitor/ racitor apa si panou de control inclus L=4800/4500 m3/h, P=300Pa, Ne=4.3kW, 3.380V, 50 Hz tip Modular MS-7 " "KOMFOVENT" -RA6	buc	1,000	282 717,77	282 717,770
197.	2952270003999	Agregat de tratare a aerului cu recuperator,incalzitor/ racitor apa si panou de control inclus L=7000/6500 m3/h, P=300Pa, Ne=6.2kW, 3.380V, 50 Hz tip Modular MS-9 " "KOMFOVENT" -RA7	buc	1,000	360 732,39	360 732,390
	29522700963	Perdea de aer horizontala fara incalzitor	buc	4,000	39 720,00	158 880,000

198.		L=8400m ³ /h, Ne=3,9kW-3.380V, 50Hz tip PVZ-900x500-H-3 "VENTS"				
199.	295227009632	Perdea de aer horizontala fara incalzitor L=5000m ³ /h, Ne=0,35kW-1.230V, 50Hz tip BHC-H20 A-PS "BALLU"	buc	16,000	22 957,32	367 317,120
200.	332051735223	Cilindru din vata minerala S=30mm pentru D=21,3x2,5	m	2,163	33,58	72,634
201.	3320517352231	Cilindru din vata minerala S=30mm pentru D=33,5x2,8	m	10,815	77,37	836,757
202.	3320517352232	Cilindru din vata minerala S=30mm pentru D=42,3x2,8	m	31,364	109,17	3 424,008
203.	3320517352233	Cilindru din vata minerala S=30mm pentru D=48x3	m	9,734	115,20	1 121,357
204.	3320517352234	Cilindru din vata minerala S=40mm pentru D=76x3	m	81,113	201,48	16 342,647
205.	3320517352235	Cilindru din vata minerala S=50mm pentru D=89*3	m	30,282	218,40	6 613,589
206.	4011106202741	Energie electrica	kw	127,400	4,00	509,600
207.	568888	Umbrela exterioara dreptunghiulara 500x500 SHP-500x500 "KOMFOVENT"	buc	4,000	4 137,50	16 550,000
208.	568888600	Umbrela exterioara dreptunghiulara 600x600 SHP-600x600 "KOMFOVENT"	buc	2,000	4 965,00	9 930,000
209.	6287411576101000	Atenuator de zgomot, 1000x1000mm, L=1000mm STS1000x1000 "KOMFOVENT"	buc	8,000	3 475,50	27 804,000
210.	6287411576101600	Atenuator de zgomot, 1600x800mm, L=1000mm STS 1600x800 "KOMFOVENT"	buc	4,000	4 485,05	17 940,200
211.	6287411576102000	Atenuator de zgomot, 2000x1000mm, L=1000mm STS 2000x1000 "KOMFOVENT"	buc	12,000	6 951,00	83 412,000
212.	628741157610500	Atenuator de zgomot, 1000x500mm, L=1000mm STS1000x500 "KOMFOVENT"	buc	8,000	2 340,34	18 722,720
213.	628741157610600	Atenuator de zgomot, 1200x600mm, L=1000mm STS1200x600 "KOMFOVENT"	buc	4,000	2 763,85	11 055,400
214.	628741157610800	Atenuator de zgomot, 800x800mm, L=1000mm STS 800x800 "KOMFOVENT"	buc	8,000	3 210,70	25 685,600
215.	72874115761000	Atenuator de zgomot circular D=100mm, L=600mm, din tabla galvanizata	buc	4,000	855,30	3 421,200
216.	8.1000x10	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat manual 1000x1000mm tip; SRC-R-1000x1000	buc	8,000	2 730,75	21 846,000
217.	8.500x1600	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat de actuator 1600x800mm tip; SRC-M-1600x800	buc	8,000	11 877,11	95 016,880
218.	8.500x800	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat de actuator 800x800mm tip; SRC-M-800x800	buc	2,000	7 423,18	14 846,360
219.	8.500z300	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat manual 500x300mm tip; SRC-R-500x300	buc	4,000	732,34	2 929,360
220.	8.600z300	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat manual 600x300mm tip; SRC-R-600x300	buc	4,000	1 416,67	5 666,680

221.	8.700x300	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat manual 700x300mm tip; SRC-R-700x300	buc	1,000	1 710,60	1 710,600
222.	8.800x200	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat manual 800x200mm tip; SRC-R-800x200	buc	5,000	1 583,34	7 916,700
223.	8.800x300	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat manual 800x300mm tip; SRC-R-800x300	buc	1,000	1 750,00	1 750,000
224.	8.800x400	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat manual 800x400mm tip; SRC-R-800x400	buc	1,000	1 986,00	1 986,000
225.	82874115761000	Atenuator de zgomot circular D=125mm, L=600mm, din tabla galvanizata	buc	4,000	923,83	3 695,320
226.	828741157610160	Atenuator de zgomot circular D=160mm, L=1000mm, din tabla galvanizata	buc	4,000	1 083,86	4 335,440
227.	9.1	Clapeta de aer antiretur d=100mm RSK-100 "KOMFOVENT"	buc	2,000	92,50	185,000
228.	9.125	Clapeta de aer antiretur d=125mm RSK-125 "KOMFOVENT"	buc	2,000	102,17	204,340
229.	9.160	Clapeta de aer antiretur d=160mm RSK-160	buc	2,000	125,50	251,000
230.	9.200	Clapeta de aer antiretur d=200mm RSK-200	buc	2,000	145,84	291,680
231.	9.315	Clapeta de aer rotunda de control actionat manual d=315mm AGUU-R-315	buc	8,000	356,67	2 853,360
Total materiale de construcții						21 720 466,81

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	338,340	10,00	3 383,400
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	12,023	25,00	300,575
3.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	10,603	55,00	583,165
4.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kWh (t)	h-ut	3,462	50,00	173,100
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,047	50,00	102,350
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,926	25,00	73,150
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	433,262	45,00	19 496,790
8.	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	5,796	640,00	3 709,440
Total utilaje de construcții						27 821,97

Total	Lei	26 372 64 4,46
-------	-----	-------------------

Total deviz:

**26 372 64
4,46**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reconstuirea cladirii terminalului
Aeroportului International "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cad. 0100120.236.01), cu
replanificare partiala a incaperilor si extindere in
dimensiuni**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Retele de ventilare				
1	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 100 mm JLA-100 "KOMFOVENT" Material marunt si de montaj=1,005	buc			377,236 299,173
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7500	94,60	299,17
	1740227355650	Tesatura pentru prelata cu latimea de 0,8m	m2	0,1000	164,00	16,48
	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,1500	14,19	2,14
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0800	51,70	4,16
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,8000	14,50	26,23
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	50,00	5,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	20,56	1,03
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,84	0,84
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	58,34	2,93
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	1,67	1,68
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	45,00	12,94
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0800	50,00	4,60
2	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 125mm JLA-125 "KOMFOVENT" Material marunt si de montaj=1,005	buc			377,236 299,173
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7500	94,60	299,17
	1740227355650	Tesatura pentru prelata cu latimea de 0,8m	m2	0,1000	164,00	16,48
	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,1500	14,19	2,14
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0800	51,70	4,16
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,8000	14,50	26,23
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	50,00	5,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	20,56	1,03
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,84	0,84
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	58,34	2,93
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	1,67	1,68
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	45,00	12,94
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0800	50,00	4,60
3	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 160 mm JLA-160 "KOMFOVENT" Material marunt si de montaj=1,005	buc			377,236 299,173
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7500	94,60	299,17
	1740227355650	Tesatura pentru prelata cu latimea de 0,8m	m2	0,1000	164,00	16,48
	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,1500	14,19	2,14
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0800	51,70	4,16
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,8000	14,50	26,23
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	50,00	5,03

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	20,56	1,03
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,84	0,84
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	58,34	2,93
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	1,67	1,68
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	45,00	12,94
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0800	50,00	4,60
4	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 200 mm JLA-200 "KOMFOVENT" Material marunt si de montaj=1,005	buc			377,236 299,173
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7500	94,60	299,17
	1740227355650	Tesatura pentru prelata cu latimea de 0,8m	m2	0,1000	164,00	16,48
	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,1500	14,19	2,14
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0800	51,70	4,16
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,8000	14,50	26,23
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	50,00	5,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	20,56	1,03
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,84	0,84
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	58,34	2,93
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	1,67	1,68
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	45,00	12,94
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0800	50,00	4,60
5	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm Magnic Metal Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2			1 318,490 411,227
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	94,60	411,23
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	14,19	11,47
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	51,70	0,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	44,97	0,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	15,00	0,26
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	14,50	18,31
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	20,56	0,62
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	20,00	0,61
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,84	5,09
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	58,34	1,77
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	38,94	184,85
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	38,94	370,88
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	38,94	298,90
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,45	2,73
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,67	10,12
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	10,00	0,57
6	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm Magnic Metal Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2			1 709,749 294,822
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	94,60	294,82
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	51,70	0,52
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	65,00	2,62
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	44,97	2,04
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	15,00	0,73
	2874125885663	Nit cu cap seminecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,28
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	14,50	23,43
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	20,56	1,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	20,00	1,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,84	10,18
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	58,34	1,18
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	38,94	176,98
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	38,94	283,17
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	38,94	353,97
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	38,94	530,95
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,45	5,45

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	1,67	20,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,00	0,69
7	VA10F	Piesa specială, din tablă zincată sau aluminiu de 0,5 mm grosime, având perimetrul secțiunii rectangulare de 250 - 400 mm ,(Reducție, cot, filetate) "Magnic Metal"	m2			1 021,048 636,422
	7136060011900	Instalator ventilare și conditionare aer	h-om	5,8500	94,60	636,42
	2710703700340	Banda de oțel de 25x3 mm	kg	4,5000	14,19	63,85
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,0100	51,70	0,52
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0600	65,00	3,90
	2881116001666	Hirtie șlef.usc.sticlă foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
	2412126100010	Miniș de plumb	kg	0,0180	50,00	0,90
	2112517330399	Mucavă tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	15,00	5,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	20,56	0,62
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	20,00	0,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,84	3,36
	2735725903453	Sirma pt. sudură, obișnuită dn=3,25	kg	0,0300	58,34	1,75
	2710403642000	Tablă zincată sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	38,94	292,05
	2874125881198	Saiba plată pentru metal M 6	buc	4,0000	0,45	1,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,67	6,68
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0500	45,00	2,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,23
8	VA02B	Confectionarea și montarea canalelor de ventilație drepte, din tablă zincată de 0,7 mm grosime, având perimetrul secțiunii rectangulare de 700 - 1600 mm "Magnic Metal" Material marunt(cirpe de sters, energie electrică, etc.)=1,010	m2			589,780 267,623
	7136060011900	Instalator ventilare și conditionare aer	h-om	2,4600	94,60	267,62
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,0100	51,70	0,52
	2430226100814	Grund miniș G 355-6	kg	0,0450	44,97	2,02
	2881116001666	Hirtie șlef.usc.sticlă foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucavă tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	15,00	0,72
	2874125885663	Nit cu cap semiîncăcat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,28
	2710703502671	Oțel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	14,50	19,57
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	20,56	0,62
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	20,00	0,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,84	13,44
	2735725903453	Sirma pt. sudură, obișnuită dn=3,25	kg	0,0400	58,34	2,33
	2710403642001	Tablă zincată sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	6,3630	38,94	247,78
	2874125881198	Saiba plată pentru metal M 6	buc	16,0000	0,45	7,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,67	26,72
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,81
9	VA02C	Confectionarea și montarea canalelor de ventilație drepte, din tablă zincată de 0,7 mm grosime, având perimetrul secțiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrică, etc.)=1,005	m2			710,173 356,831
	7136060011900	Instalator ventilare și conditionare aer	h-om	3,2800	94,60	356,83
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,0100	51,70	0,52
	2430226100814	Grund miniș G 355-6	kg	0,0520	44,97	2,34
	2881116001666	Hirtie șlef.usc.sticlă foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucavă tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	15,00	1,12
	2874125885675	Nit cu cap semiîncăcat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	35,00	0,17
	2874125885663	Nit cu cap semiîncăcat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,28
	2710703503596	Oțel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	14,50	24,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	20,56	0,62
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	20,00	0,18
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,84	20,16
	2735725903453	Sirma pt. sudură, obișnuită dn=3,25	kg	0,0400	58,34	2,33
	2710403642001	Tablă zincată sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	6,331499	38,94	246,55
	2874125881198	Saiba plată pentru metal M 6	buc	24,0000	0,45	10,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	1,67	40,08
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0500	45,00	2,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,92
10	VA02D	Confectionarea și montarea canalelor de ventilație drepte, din tablă zincată de 0,7 mm grosime, având perimetrul secțiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrică, etc.)=1,003	m2			884,911 384,029

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	94,60	384,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0200	51,70	1,04
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	44,97	4,69
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	15,00	2,26
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	35,00	0,70
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,28
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	14,50	29,09
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	14,50	37,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	20,56	1,24
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	20,00	0,32
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,84	47,18
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	58,34	2,93
	2710403642001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	6,3000	38,94	246,06
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,45	25,28
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	1,67	93,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	45,00	7,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	10,00	1,15
11	VA10I	Piesa speciala, din tabla zincata de 0,7 mm grosime,(Reductie, cot, filetare) "Magnic Metal"	m2			1 104,113 337,249
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,1000	94,60	337,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	51,70	0,52
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	2,7500	14,50	39,88
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0900	65,00	5,85
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	50,00	0,90
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	15,00	1,12
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0870	35,00	3,04
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0117	35,00	0,41
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	20,56	0,62
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	20,00	0,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,84	20,16
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	58,34	2,33
	2710403642001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	6,4000	38,94	249,22
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,9000	38,94	385,51
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,45	10,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	1,67	40,08
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	45,00	5,17
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,57
12	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 1 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,003	m2			982,553 384,029
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	94,60	384,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0200	51,70	1,04
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	44,97	4,69
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	15,00	2,26
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	35,00	0,70
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,28
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	14,50	29,09
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	14,50	37,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	20,56	1,24
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	20,00	0,32
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,84	47,18
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	58,34	2,93
	2710403642001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	8,8000	38,94	343,70
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,45	25,28
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	1,67	93,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	45,00	7,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	10,00	1,15
13	VA10J	Piesa speciala, din tabla zincata de 1.0 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2			884,307 324,194
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	94,60	324,19
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0200	51,70	1,03
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,5000	14,50	21,75
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0950	65,00	6,17
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	50,00	0,90

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,1040	35,00	3,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0040	35,00	0,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	20,56	1,23
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	20,00	0,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,84	47,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	58,34	2,92
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	8,9000	38,94	346,57
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,45	25,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	1,67	93,52
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	45,00	7,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,81
14	VB26A	Anemostat-pentru aspirare diam.100mm tip KWI-RM-100 "KOMFOVENT"	buc			683,250 318,755
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	94,60	318,75
	28112363094001	Anemostat aspirare d.100	buc	1,0000	308,34	308,34
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	26,00	6,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,84	1,68
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	210,00	44,10
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,21	0,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	1,67	3,34
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,12
15	VB26A	Anemostat-pentru aspirare diam.125mm tip KWI-RM-125 "KOMFOVENT"	buc			683,250 318,755
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	94,60	318,75
	28112363094002	Anemostat spirare d.125	buc	1,0000	308,34	308,34
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	26,00	6,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,84	1,68
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	210,00	44,10
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,21	0,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	1,67	3,34
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,12
16	VB26A	Anemostat-pentru aspirare diam.200mm tip KWI-RM-200 "KOMFOVENT"	buc			683,197 318,707
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	94,60	318,71
	28112363094003	Anemostat aspirare d.200	buc	1,0000	308,34	308,34
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	26,00	6,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,84	1,68
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	210,00	44,10
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,21	0,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	1,67	3,34
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,11
17	VB26A	Anemostat-pentru refulare diam.125mm tip KWI-RM-125 "KOMFOVENT"	buc			683,197 318,707
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	94,60	318,71
	28112363094004	Anemostat refulare d.125	buc	1,0000	308,34	308,34
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	26,00	6,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,84	1,68
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	210,00	44,10
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,21	0,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	1,67	3,34
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,11
18	VB26A	Anemostat-pentru refulare diam.200mm tip KWI-RM-200 "KOMFOVENT"	buc			631,387 318,707
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	94,60	318,71
	28112363094005	Anemostat refulare d.200	buc	1,0000	256,53	256,53
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	26,00	6,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,84	1,68
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	210,00	44,10
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,21	0,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	1,67	3,34
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,11
19	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, Diffuzor patrat 295x295 cu boxa SKD DRSH2-295x295 "KOMFOVENT"	buc			1 429,055 54,395
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	51,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	42,00	6,30
	281123630621033 2	Diffuzor patrat 295x295 cu boxa SKD DRSH2-295x295 "KOMFOVENT"	buc	1,0000	1 367,04	1 367,04

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,64	1,32
20	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, Diffuzor patrat 370x370 cu boxa SKD-DRSH2-370x370 "KOMFOVENT"	buc			1 865,965 54,395
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	51,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	42,00	6,30
	2811236306210344	Diffuzor patrat 370x370 cu boxa SKD-DRSH2-370x370 "KOMFOVENT"	buc	1,0000	1 803,95	1 803,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,64	1,32
21	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, Diffuzor patrat 445x445 cu boxa SKD-DRSH2-445x445 "KOMFOVENT"	buc			2 124,060 54,300
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	51,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,22
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	42,00	6,30
	281123630621031	Diffuzor patrat 445x445 cu boxa SKD-DRSH2-445x445 "KOMFOVENT"	buc	1,0000	2 062,14	2 062,14
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,64	1,32
22	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, Diffuzor patrat 595x595 cu boxa SKD-DRSH2-595x595 "KOMFOVENT"	buc			3 458,075 54,395
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	51,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	42,00	6,30
	28112363062108	Diffuzor patrat 595x595 cu boxa SKD-DRSH2-595x595 "KOMFOVENT"	buc	1,0000	3 396,06	3 396,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,64	1,32
23	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu plasa 1000x3000 tip SHA-1000x3000 "KOMFOVENT"	buc			7 984,495 54,395
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	51,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	42,00	6,30
	2811236306210300	Grila ventilatiecu plasa 1000x3000 tip SHA-1000x3000 "KOMFOVENT"	buc	1,0000	7 922,48	7 922,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,64	1,32
24	CL20A	Grile exterioara de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, diam.100mm tip YGAV-100 "KOMFOVENT"	buc			150,555 54,395
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	51,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	42,00	6,30
	2811236306210100	Grila exterioara 100mm tip YGAV-100 "KOMFOVENT"	buc	1,0000	88,54	88,54
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,64	1,32
25	CL20A	Grile exterioara de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, diam.125mm tip YGAV-125 "KOMFOVENT"	buc			175,385 54,395
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	51,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	42,00	6,30
	2811236306210125	Grila exterioara 125mm tip YGAV-125 "KOMFOVENT"	buc	1,0000	113,37	113,37
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,64	1,32
26	CL20A	Grile exterioara de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, diam.160mm tip YGAV-160 "KOMFOVENT"	buc			244,565 54,395
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	51,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	42,00	6,30
	2811236306210160	Grila exterioara 160mm tip YGAV-160 "KOMFOVENT"	buc	1,0000	182,55	182,55
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,64	1,32
27	CL20A	Grile exterioara de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, diam.200mm tip YGAV-200 "KOMFOVENT"	buc			341,315 54,395
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	51,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26

1	2	3	4	5	6	7
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	42,00	6,30
	2811236306210200	Grila exterioara 200mm tip YGAV-200 "KOMFOVENT"	buc	1,0000	279,30	279,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,64	1,32
28	CL20A	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 300x200 tip:KSH-P-RM-300x200 "KOMFOVENT"	buc			447,628
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	51,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	42,00	6,30
	28112363063200	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 300x200 tip:KSH-P-RM-300x200	buc	1,0000	385,62	385,62
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,64	1,32
29	CL20A	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 400x200 tip:KSH-P-RM-400x200 "KOMFOVENT"	buc			523,748
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	51,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	42,00	6,30
	28112363064200	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 400x200 tip:KSH-P-RM-400x200	buc	1,0000	461,74	461,74
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,64	1,32
30	CL20A	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 500x200 tip:KSH-P-RM-500x200 "KOMFOVENT"	buc			599,895
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	51,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	42,00	6,30
	281123630645200	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 500x200 tip:KSH-P-RM-500x200	buc	1,0000	537,88	537,88
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,64	1,32
31	CL20A	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 700x200 tip:KSH-P-RM-700x200 "KOMFOVENT"	buc			796,835
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	51,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	42,00	6,30
	28112363067200	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 700x200 tip:KSH-P-RM-700x200	buc	1,0000	734,82	734,82
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,64	1,32
32	CL20A	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 1000x500 tip:KSH-P-RM-1000x500 "KOMFOVENT"	buc			1 993,395
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	51,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	42,00	6,30
	2811236306221000	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 1000x500 tip:KSH-P-RM-1000x500	buc	1,0000	1 931,38	1 931,38
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,64	1,32
33	CL20A	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 1000x1000 tip:KSH-P-RM-1000x1000 "KOMFOVENT"	buc			3 381,955
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	51,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	42,00	6,30
	2811236306221500	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 1000x1000 tip:KSH-P-RM-1000x1000	buc	1,0000	3 319,94	3 319,94
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,64	1,32
34	CL20A	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 2000x800 tip:KSH-P-RM-2000x800 "KOMFOVENT"	buc			6 456,935
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	51,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	42,00	6,30
	2811236306222000	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 2000x800 tip:KSH-P-RM-2000x800	buc	1,0000	6 394,92	6 394,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,64	1,32

1	2	3	4	5	6	7
35	CL20A	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 3000x800 tip:KSH-P-RM-3000x800 "KOMFOVENT"	buc			6 456,235 54,395
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	51,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	42,00	6,30
	281123630622230 000	Grile de ventilare 3000x800 tip:KSH-P-RM-3000x800	buc	1,0000	6 394,22	6 394,22
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,64	1,32
36	CL20A	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 3000x1000 tip:KSH-P-RM-3000x1000 "KOMFOVENT"	buc			7 549,226 54,386
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	51,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	42,00	6,30
	281123630622130 00	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 3000x1000 tip:KSH-P-RM-3000x1000	buc	1,0000	7 487,22	7 487,22
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,64	1,32
37	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm	m2			134,964 51,566
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	94,60	51,57
	1111000105531	Cochilii vata minerala d=43 kg/m2 b=50 mm Lamella Mat	m2	1,0300	79,84	82,24
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	25,84	1,16
38	IzH15A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala d=43 kg/m2 b=100 mm Lamella Mat ROCKWOOL	m2			215,810 56,571
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5200	94,60	56,57
	2682162611305	Saltele vata minerala d=43 kg/m2 b=100 mm Lamella Mat	m2	1,0250	152,28	156,09
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0080	25,84	0,21
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1140	25,84	2,95
39	IzH22A-f	Izolarea conductelor cu membrane din spuma de cauciuc cu grosimea de 50 mm, sub forma de role autoadezive acoperite cu un strat de aluminiu armat (se exclude sirma zincata)	m2			845,532 51,566
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	94,60	51,57
	1111000105555	Izolatie din spuma de cauciuc cu grosimea de 50 mm, sub forma de role autoadezive acoperite cu un strat de aluminiu armat, tip ARMAFLEX DUCT AL	m2	1,0300	770,84	793,97
40	IzI09B1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincate de 0,8 mm fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre peste 1,6 m, confectionare	m2			309,323 25,566
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	94,60	25,57
	2710403601300	Tabla zincata 0.8mm grosime	kg	7,2820	38,94	283,56
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	4,00	0,20
41	IzI10B2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre peste 1,6 m, montare	m2			68,557 64,077
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5890	94,60	64,08
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,0000	0,56	4,48
42	IzH22A-f	Izolarea conductelor cu membrane din spuma de cauciuc cu grosimea de 25 mm, sub forma de role autoadezive acoperite cu un strat de aluminiu armat (se exclude sirma zincata)	m2			609,487 51,566
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	94,60	51,57
	1111000105556	Izolatie din spuma de cauciuc cu grosimea de 25 mm, sub forma de role autoadezive acoperite cu un strat de aluminiu armat, tip ARMAFLEX DUCT AL	m2	1,0300	541,67	557,92
		1.2. Retele de incalzire si racire				
43	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Robinet cu sfera DN15 tip X1666 "DAHFOSS"	buc			95,486 16,319
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	94,60	16,32
	287527420510015	Robinet cu mufa d=15 mm	buc	1,0000	70,84	70,84

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	51,70	0,78
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	236,00	7,55
44	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Robinet cu sfera DN25 tip X1666 "DAHFOSS"	buc			120,438
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	94,60	16,27
	287527420510025	Robinet cu mufa d=25 mm	buc	1,0000	95,84	95,84
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	51,70	0,78
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	236,00	7,55
45	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Robinet cu sfera DN32 tip X1666 "DAHFOSS"	buc			173,701
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	94,60	27,15
	287527420510032	Robinet cu mufa d=32mm	buc	1,0000	130,84	130,84
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	51,70	1,55
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	236,00	14,16
46	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Robinet cu sfera DN40 tip X1666 "DAHFOSS"	buc			284,531
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	94,60	27,15
	287527420510040	Robinet cu mufa (Robinet de inchidere cu sfera DN40)	buc	1,0000	241,67	241,67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	51,70	1,55
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	236,00	14,16
47	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru Y pentru impuritati DN25 Y222 "DAHFOSS" Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,010	buc			954,692
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	94,60	250,22
	292412732206525	Filtru pentru apa potabila d=25 mm	buc	1,0000	697,50	704,48
48	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru Y pentru impuritati DN32 Y222 "DAHFOSS" Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,010	buc			1 043,067
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	94,60	250,22
	292412732206532	Filtru pentru apa potabila d=32 mm	buc	1,0000	785,00	792,85
49	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru Y pentru impuritati DN40 Y222 "DAHFOSS" Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,010	buc			1 231,937
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	94,60	250,22
	292412732206540	Filtru pentru apa potabila d=40 mm	buc	1,0000	972,00	981,72
50	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte, Supapa manuala de inchidere cu presetare DN25 tip ASV-I cost utilaj "DAHFOSS"	buc			27,881
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	94,60	17,41
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	51,70	1,03
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	236,00	9,44
51	ID13C	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte ,Supapa manuala de inchidere cu presetare DN32 tip ASV-I cost utilaj "DAHFOSS"	buc			46,172
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	94,60	30,46
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	51,70	1,55
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	236,00	14,16
52	ID13C	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte Supapa manuala de inchidere cu presetare DN40 tip ASV-I cost utilaj "DAHFOSS"	buc			46,172
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	94,60	30,46
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	51,70	1,55
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	236,00	14,16
53	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire	buc			949,060

1	2	3	4	5	6	7
		centrala, Supapa cu disc rotativ DN80 tip SYLAX DN80 cost utilaj "DAHFOSS"				108,790
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	94,60	108,79
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	271,67	543,34
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	1 301,67	26,03
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	15,48	123,84
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	7,10	56,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,88	15,04
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	45,00	5,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	20,56	6,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,9000	51,70	46,53
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	25,84	7,75
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0350	254,76	8,92
54	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Dezaerator automat DN15 tip 548 DN15 "DAHFOSS"	buc			271,729 10,879
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	94,60	10,88
	291313450000015	Dezaerator automat DN15 tip 548 DN15	buc	1,0000	260,00	260,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	8,50	0,85
55	IC34N	Piese de legatura (Flansa) cu 3 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de 80,0 mm "DANFOSS"	buc			743,017 174,064
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6000	94,60	174,06
	2875274110180	Flansa plana p/u sudura diam.80mm	buc	1,0000	218,00	218,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0220	64,00	1,41
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0180	827,50	14,89
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,2300	1 455,00	334,65
56	IC52A aplicativ	Insertie flexibila cu cuplaj DN25 ZKT "DAHFOSS"	buc			116,491 97,911
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	94,60	97,91
	252315671510025	Insertie flexibila cu cuplaj d=25	m	1,0000	18,58	18,58
57	IC52A aplicativ	Insertie flexibila cu cuplaj DN32 ZKT "DAHFOSS"	buc			124,411 97,911
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	94,60	97,91
	252315671510032	Insertie flexibila cu cuplaj d=32	m	1,0000	26,50	26,50
58	IC52A aplicativ	Insertie flexibila cu cuplaj DN40 ZKT "DAHFOSS"	buc			147,911 97,911
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	94,60	97,91
	252315671510040	Insertie flexibila cu cuplaj d=40	m	1,0000	50,00	50,00
59	IC52A aplicativ	Insertie flexibila cu flansa DN80 ZKB DN80 "DAHFOSS"	buc			176,411 97,911
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	94,60	97,91
	252315671510080	Insertie flexibila cu cuplaj DN80 ZKB	m	1,0000	78,50	78,50
60	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 din otel apa-gaz negalvanizata pe tip GOST 3262-75* D=21,3x2,5 "PROTOS"	m			95,154 43,516
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	94,60	43,52
	252121670100021	Teava din otel d=21,3x2,5	m	1,0150	46,52	47,22
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0640	51,70	3,31
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	25,84	0,44
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,33	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	20,56	0,62
61	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, Teava din otel apa-gaz negalvanizata pe tip GOST 3262-75* D=33,5x2,8 "PROTOS"	m			159,566 60,922
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	94,60	60,92
	252121670100033	Teava din otel 33,5*2,8 GOST3262-75	m	1,0150	91,37	92,74
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0860	51,70	4,45
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	25,84	0,62
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,33	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	20,56	0,78
62	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 din otel apa-gaz negalvanizata pe tip GOST 3262-75* D=42,3x2,8 "PROTOS"	m			174,552 67,450
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	94,60	67,45
	252121670100042	Teava din otel D=42,3x2,8	m	1,0150	98,34	99,82
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	51,70	5,43
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	25,84	0,78
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,33	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	20,56	1,03
63	IC14A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, Teava din otel apa-gaz negalvanizata pe tip GOST 3262-75* D=48x3 "PROTOS"	m			460,414 184,943
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,7000	94,60	184,94
	252121670100048	Teava din otel d=48x3,5	m	1,0000	127,64	127,64
	2875274401100	Flansa plata	buc	0,3000	208,34	62,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	20,56	4,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5500	51,70	28,43
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1300	25,84	3,36
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	1,2000	15,48	18,58
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	1,2000	7,10	8,52
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	1,2000	1,88	2,26
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0100	45,00	0,45
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0030	254,76	0,76
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0020	1 301,67	2,60
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	18,33	0,09
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	105,00	15,75
64	IC14D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, Teava din otel sudata longitudinal negalvanizata pe tip GOST 10704-91*D=76x3 "PROTOS"	m			654,099 239,338
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	94,60	239,34
	252121670100076	Teava din otel 76 x 3.5 mm (Gost 10704-91)	m	1,0000	220,00	220,00
	2875274401100	Flansa plata	buc	0,3000	208,34	62,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3200	20,56	6,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,7800	51,70	40,33
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1900	25,84	4,91
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	2,4000	15,48	37,15
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,4000	7,10	17,04
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	2,4000	1,88	4,51
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0160	45,00	0,72
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0050	254,76	1,27
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0030	1 301,67	3,91
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	18,33	0,09
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	105,00	15,75
65	IC14F	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, Teava din otel sudata longitudinal negalvanizata pe tip GOST 10704-91*D=89x3 "PROTOS"	m			862,993 304,612
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,8000	94,60	304,61
	252121670100089	Teava din otel d=89	m	1,0000	255,84	255,84
	2875274401100	Flansa plata	buc	0,6000	208,34	125,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4200	20,56	8,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,1100	51,70	57,39
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2700	25,84	6,98
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	3,2000	15,48	49,54
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	3,2000	7,10	22,72
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	3,2000	1,88	6,02
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0300	45,00	1,35
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0100	254,76	2,55
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0050	1 301,67	6,51
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0060	18,33	0,11
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	105,00	15,75

1	2	3	4	5	6	7
66	CN23B1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale,executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2			90,881 76,153
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	94,60	76,15
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1500	50,00	7,50
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,0080	50,00	0,40
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	44,97	4,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1000	20,00	2,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	3,00	0,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	10,00	0,30
67	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale,executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			16,377 14,143
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1300	94,60	14,14
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0170	50,00	0,85
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,0090	50,00	0,45
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0090	44,97	0,40
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0100	20,00	0,20
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	3,00	0,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	10,00	0,30
68	IC41B	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind de 1 1/4" - 2"	buc			58,435 13,055
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1200	94,60	13,05
	2875274204000	Bratară fixare	buc	1,0000	42,70	42,70
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,84	0,84
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,84	0,84
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
69	IC41C	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind de 2 1/2" - 4"	buc			60,611 15,231
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	94,60	15,23
	2875274204000	Bratară fixare	buc	1,0000	42,70	42,70
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,84	0,84
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,84	0,84
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
70	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			17,938 14,143
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	94,60	14,14
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	55,00	3,79
71	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			15,129 11,967
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	94,60	11,97
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	55,00	3,16
72	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			10,879 10,879
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	94,60	10,88
73	IE04C	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			13,055 13,055
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1200	94,60	13,05
74	RpIF09D1	Cilindru din vata minerala S=30mm pentru D=21,3x2,5 ROCKWOOL 100 Materiale marunte=1,050	m			104,855 68,537

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	94,60	68,54
	332051735223	Cilindru din vata minerala S=30mm pentru D=21,3x2,5	m	1,0300	33,58	36,32
75	RpIF09D1	Cilindru din vata minerala S=30mm pentru D=33,5x2,8 ROCKWOOL100 Materiale marunte=1,050	m			152,213 68,538
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	94,60	68,54
	3320517352231	Cilindru din vata minerala S=30mm pentru D=33,5x2,8	m	1,0300	77,37	83,68
76	RpIF09D1	Cilindru din vata minerala S=30mm pentru D=42,3x2,8 ROCKWOOL100 Materiale marunte=1,050	m			186,605 68,536
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	94,60	68,54
	3320517352232	Cilindru din vata minerala S=30mm pentru D=42,3x2,8	m	1,0300	109,17	118,07
77	RpIF09D1	Cilindru din vata minerala S=30mm pentru D=48x3 ROCKWOOL100 Materiale marunte=1,050	m			193,128 68,532
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	94,60	68,53
	3320517352233	Cilindru din vata minerala S=30mm pentru D=48x3	m	1,0300	115,20	124,60
78	RpIF09D1	Cilindru din vata minerala S=40mm pentru D=76x3 ROCKWOOL100 Materiale marunte=1,050	m			286,439 68,537
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	94,60	68,54
	3320517352234	Cilindru din vata minerala S=40mm pentru D=76x3	m	1,0300	201,48	217,90
79	RpIF09D1	Cilindru din vata minerala S=50mm pentru D=89x3 ROCKWOOL100 Materiale marunte=1,050	m			304,737 68,538
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	94,60	68,54
	3320517352235	Cilindru din vata minerala S=50mm pentru D=89*3	m	1,0300	218,40	236,20
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Retele de ventilare				
80	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			152,389 93,559
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	94,60	93,56
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,84	10,08
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,21	2,52
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	3,79	45,48
81	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			207,539 119,669
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	94,60	119,67
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,84	15,12
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,21	3,78
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	3,79	68,22
82	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			574,307 374,238
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	94,60	374,24
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	14,19	0,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1000	51,70	5,17
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	14,50	36,25
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	17,20	0,26
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	15,00	0,30
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	35,00	0,59
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	18,54	1,58
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	13,97	1,33

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	20,56	0,21
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	13,75	55,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,38	0,38
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,84	10,08
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	13,75	13,75
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	58,34	6,42
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	36,00	0,50
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	36,00	13,68
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	50,00	5,00
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,17	0,68
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,21	0,21
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,45	5,40
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	2,50	2,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	2,67	2,67
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	2,45	9,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	1,67	20,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	45,00	7,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,23
83	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm	buc			676,840 ----- 376,413
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	94,60	376,41
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	14,19	2,98
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	51,70	3,46
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	14,50	21,02
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	17,20	0,26
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	15,00	0,38
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	35,00	0,59
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	18,54	1,58
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	13,97	1,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	20,56	1,03
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	13,75	110,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,84	23,52
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	58,34	23,34
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	36,00	13,32
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	50,00	7,50
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,56	0,56
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,17	1,36
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,45	12,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	2,50	2,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	2,67	2,67
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	1,96	15,68
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	1,67	46,76
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	45,00	7,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,23
		2.2. Retele de incalzire si racire				
84	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h cost utilaj) K4 Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,005	buc			7 293,254 ----- 6 172,745
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	94,60	6 172,74
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	14,19	7,12
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,64	3,98
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	44,97	11,29
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	15,00	2,27
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	2,34	141,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,84	6,75
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	3,54	56,92
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	8,92	537,88
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	15,00	241,20
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	7,78	62,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	45,00	20,70
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	50,00	28,75
85	IA24C aplicativ	Elevator de racordare a instalatiei de incalzire centrala (cu apa calda) la rețeaua de apa fierbinte, -RA5-RA7	buc			1 053,170 ----- 326,370
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	94,60	326,37

1	2	3	4	5	6	7
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	3,0000	33,34	100,02
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,3100	45,00	13,95
	2874115818414	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 60 gr.5,8	buc	12,0000	17,23	206,76
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	12,0000	7,10	85,20
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	12,0000	1,88	22,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	4,2400	51,70	219,21
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,5600	20,56	32,07
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,8200	25,84	47,03
86	VC37K	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului mai mare de 12,5 kw, de pe scari K1.1; K2.1 Materiale marunte=1,050	buc			2 125,945 456,918
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,2000	94,60	456,92
	2811236305075	Console	kg	12,0000	27,70	349,02
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	18,75	9,84
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	6,25	13,12
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,36	5,67
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	65,00	18,02
	2411117322835	Freon	kg	1,5000	210,00	330,75
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4100	25,00	11,79
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1200	25,00	3,45
	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	1,2600	640,00	927,36
87	VC37D	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari k=0.5, K1.2 - 15; K3.3-7 Materiale marunte=1,050 Coef=0,500	buc			464,940 217,580
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,0000	94,60	217,58
	2811236305075	Console	kg	8,0000	27,70	116,34
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	18,75	4,92
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	6,25	6,56
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	65,00	9,01
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	210,00	99,23
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4100	25,00	5,89
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1200	25,00	1,38
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	50,00	4,03
88	pret furnizor	Teava cupru D=6.35 (GOST 617-2006) "METANCOR"	m			91,030 0,000
	20001	Teava cupru D=6.35 (GOST 617-2006) "METANCOR"	m	1,0000	91,03	91,03
89	pret furnizor	Teava cupru D=9.52 (GOST 617-2006) "METANCOR"	m			112,440 0,000
	20003	Teava cupru D=9.52 (GOST 617-2006) "METANCOR"	m	1,0000	112,44	112,44
90	pret furnizor	Teava cupru D=12,7 (GOST 617-2006) "METANCOR"	m			142,500 0,000
	200030025	Teava cupru D=12,7 (GOST 617-2006) "METANCOR"	m	1,0000	142,50	142,50
91	pret furnizor	Teava cupru D=15.88 (GOST 617-2006) "METANCOR"	m			213,540 0,000
	20002	Teava cupru D=15.88 (GOST 617-2006) "METANCOR"	m	1,0000	213,54	213,54
92	pret furnizor	Teava cupru D=19.05 (GOST 617-2006) "METANCOR"	m			266,490 0,000
	20004	Teava cupru D=19.05 (GOST 617-2006) "METANCOR"	m	1,0000	266,49	266,49
93	pret furnizor	Teava cupru D=22.2 (GOST 617-2006) "METANCOR"	m			322,730 0,000
	200010	Teava cupru D=22.2 (GOST 617-2006) "METANCOR"	m	1,0000	322,73	322,73
94	pret furnizor	Teava cupru D=28.58 (GOST 617-2006) "METANCOR"	m			361,680 0,000
	200011	Teava cupru D=28.58 (GOST 617-2006) "METANCOR"	m	1,0000	361,68	361,68
95	SA38D	Bratară pentru fixarea conductelor de	buc			19,992

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1 1/4"				6,527
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	94,60	6,53
	287527420404032	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=32	buc	1,0000	11,25	11,25
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	15,00	0,07
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,84	0,84
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,84	0,84
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,46	0,46
96	SA38E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc			26,242 6,527
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	94,60	6,53
	287527420404040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=40	buc	1,0000	17,50	17,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	15,00	0,07
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,84	0,84
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,84	0,84
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,46	0,46
97	pret furnizor	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=6.35, S=6mm ACE-06x006 "ARMAPLEX"	m			9,340 0,000
	200012	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=6.35, S=6mm	m	1,0000	9,34	9,34
98	pret furnizor	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=9.52, S=6mm ACE-06x010 "ARMAPLEX"	m			9,540 0,000
	200013	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=9.52, S=6mm	m	1,0000	9,54	9,54
99	pret furnizor	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=12.7, S=9mm ACE-09x012 "ARMAPLEX"	m			9,730 0,000
	200014	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=12.7, S=9mm	m	1,0000	9,73	9,73
100	pret furnizor	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=15.88, S=9mm ACE-09x015 "ARMAPLEX"	m			11,310 0,000
	200015	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=15.88, S=9mm	m	1,0000	11,31	11,31
101	pret furnizor	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=19.05, S=13mm ACE-13x018 "ARMAPLEX"	m			12,950 0,000
	200016	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=19.05, S=13mm	m	1,0000	12,95	12,95
102	pret furnizor	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=22.2, S=13mm ACE-13x022 "ARMAPLEX"	m			14,570 0,000
	200017	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=22.2, S=13mm	m	1,0000	14,57	14,57
103	pret furnizor	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=28.58, S=19mm ACE-19x028 "ARMAPLEX"	m			16,940 0,000
	200018	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=28.58, S=19mm	m	1,0000	16,94	16,94
104	IC36C	Teava drenaj metaloplast PE-Xb/AL/PE-Xb D=32x3 "VALTEC"	m			132,261 43,516
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	94,60	43,52
	25212167100001	Teava drenaj metaloplast PE-Xb/AL/PE-Xb D=32x3	m	1,0300	86,16	88,74
105	IC36D	Teava drenaj metaloplast PE-Xb/AL/PE-Xb D=40x3.5 "VALTEC"	m			286,031 48,956
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	94,60	48,96
	2521216710000	Teava drenaj metaloplast PE-Xb/AL/PE-Xb D=40x3.5	m	1,0300	230,17	237,08
106	SB28A	Sifon cu garnitura, DN40 orizontal cu clapeta hidraulica si dispozitiv mecanic de blocare a mirosului tip HL 136,3 "COOPER&HUNTER" Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,010	buc			2 038,095 27,207

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	94,60	27,21
	252312672115	SSifon cu garnitura, DN40 orizontal cu clapeta hidraulica si dispozitiv mecanic de blocare a mirosului tip HL 136,3	buc	1,0000	1 986,00	2 005,86
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	150,00	0,54
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	440,00	4,49
107	PP	Propilenglicol 40% pina la -20 C	l			89,570
						0,000
	00001	Propilenglicol 40% pina la -20 C	l	1,0000	89,57	89,57
		3. Utilaj				
		3.1. Sistemul de ventilare				
108	Pret furnizor	Unitatile de climatizare monobloc Roof top automatizare inclusa L=21000m3/h,P=450Pa, Ne=33kW,-3,380V, 50Hz tip RFS-20-125Y-HP-E82 "VENSERVICE" -RA1	buc			888 618,340
						0,000
	2952270003151	Unitatile de climatizare monobloc Roof top automatizare inclusa L=21000m3/h,P=450Pa, Ne=33kW,-3,380V, 50Hz tip RFS-20-125Y-HP-E82 "VENSERVICE" -RA1	buc	1,0000	888 618,34	888 618,34
109	Pret furnizor	Unitatile de climatizare monobloc Roof top automatizare inclusa L=21000m3/h,P=450Pa, Ne=33kW,-3,380V, 50Hz tip RFS-20-125Y-HP-E82 "VENSERVICE" -RA2	buc			888 618,340
						0,000
	29522700031511	Unitatile de climatizare monobloc Roof top automatizare inclusa L=21000m3/h,P=450Pa, Ne=33kW,-3,380V, 50Hz tip RFS-20-125Y-HP-E82 "VENSERVICE" -RA2	buc	1,0000	888 618,34	888 618,34
110	Pret furnizor	Unitatile de climatizare monobloc Roof top automatizare inclusa L=36000m3/h,P=450Pa, Ne=33rW,-3,380V, 50Hz tip RFS-20-200Y -HP-E82 "VENSERVICE" -RA3	buc			1 636 343,030
						0,000
	2952270003122	Unitatile de climatizare monobloc Roof top automatizare inclusa L=36000m3/h,P=450Pa, Ne=33rW,-3,380V, 50Hz tip RFS-20-200Y -HP-E82 "VENSERVICE" -RA3	buc	1,0000	1 636 343,03	1 636 343,03
111	Pret furnizor	Agregat de tratare a aerului cu recuperator,incalzitor/ racitor apa si panou de control inclus L=3000/4200 m3/h, P=300Pa, Ne=3kW, 3.380V, 50 Hz tip Modular MS-5 "KOMFOVENT" -RA5	buc			325 477,920
						0,000
	2952270003131	Agregat de tratare a aerului cu recuperator,incalzitor/ racitor apa si panou de control inclus L=3000/4200 m3/h, P=300Pa, Ne=3kW, 3.380V, 50 Hz tip Modular MS-5 "KOMFOVENT" -RA5	buc	1,0000	325 477,92	325 477,92
112	Pret furnizor	Agregat de tratare a aerului cu recuperator,incalzitor/ racitor apa si panou de control inclus L=4800/4500 m3/h, P=300Pa, Ne=4.3kW, 3.380V, 50 Hz tip Modular MS7 "KOMFOVENT" -RA6	buc			282 717,770
						0,000
	29522700031891	Agregat de tratare a aerului cu recuperator,incalzitor/ racitor apa si panou de control inclus L=4800/4500 m3/h, P=300Pa, Ne=4.3kW, 3.380V, 50 Hz tip Modular MS-7 "KOMFOVENT" -RA6	buc	1,0000	282 717,77	282 717,77
113	Pret furnizor	Agregat de tratare a aerului cu recuperator,incalzitor/ racitor apa si panou de control inclus L=7000/6500 m3/h, P=300Pa, Ne=6.2kW, 3.380V, 50 Hztip Modular MS-9 "KOMFOVENT" -RA7	buc			360 732,390
						0,000
	2952270003999	Agregat de tratare a aerului cu recuperator,incalzitor/ racitor apa si panou de control inclus L=7000/6500 m3/h, P=300Pa, Ne=6.2kW, 3.380V, 50 Hz tip Modular MS-9 "KOMFOVENT" -RA7	buc	1,0000	360 732,39	360 732,39
114	Pret furnizor	Ventilator de canal rotund L=150m3/h, kw, P=400Pa, Ne=0.2kW,-1.230V, 50Hz tip RS125 EC "KOMFOVENT" -A8	buc			5 745,830
						0,000

1	2	3	4	5	6	7
	22912435775600	Ventilator de canal rotund L=150m3/h, kw, P=400Pa, Ne=0.2kW,-1.230V, 50Hz tip RS125 EC "KOMFOVENT"	buc	1,0000	5 745,83	5 745,83
115	Pret furnizor	Ventilator de canal rotund L=450m3/h, kw, P=350Pa, Ne=0.2kW,-1.230V, 50Hz tip RS 200 EC "KOMFOVENT "-A9	buc			5 745,830 0,000
	22912435775200	Ventilator de canal rotund L=450m3/h, kw, P=350Pa, Ne=0.2kW,-1.230V, 50Hz tip RS125 EC "KOMFOVENT "	buc	1,0000	5 745,83	5 745,83
116	Pret furnizor	Ventilator de canal rotund L=150m3/h, kw, P=400Pa, Ne=0.2kW,-1.230V, 50Hz tip RS125 EC "KOMFOVENT " -A10	buc			5 745,830 0,000
	22912435775600	Ventilator de canal rotund L=150m3/h, kw, P=400Pa, Ne=0.2kW,-1.230V, 50Hz tip RS125 EC "KOMFOVENT"	buc	1,0000	5 745,83	5 745,83
117	Pret furnizor	Ventilator de canal rotund L=450m3/h, kw, P=350Pa, Ne=0.2kW,-1.230V, 50Hz tip RS 200 EC "KOMFOVENT "-A11	buc			5 745,830 0,000
	22912435775200	Ventilator de canal rotund L=450m3/h, kw, P=350Pa, Ne=0.2kW,-1.230V, 50Hz tip RS125 EC "KOMFOVENT "	buc	1,0000	5 745,83	5 745,83
118	Pret furnizor	Ventilator de canal rotund L=300m3/h, kw, P=400Pa, Ne=0.2kW,-1.230V, 50Hz tip RS 160 EC "KOMFOVENT "-A12	buc			5 822,290 0,000
	22912435775160	Ventilator de canal rotund L=300m3/h, kw, P=400Pa, Ne=0.2kW,-1.230V, 50Hz tip RS 160 EC "KOMFOVENT"	buc	1,0000	5 822,29	5 822,29
119	Pret furnizor	Ventilator de canal rotund L=300m3/h, kw, P=400Pa, Ne=0.2kW,-1.230V, 50Hz tip RS 160 EC "KOMFOVENT "-A13	buc			5 822,290 0,000
	22912435775160	Ventilator de canal rotund L=300m3/h, kw, P=400Pa, Ne=0.2kW,-1.230V, 50Hz tip RS 160 EC "KOMFOVENT"	buc	1,0000	5 822,29	5 822,29
120	Pret furnizor	Ventilator de canal rotund L=100m3/h, kw, P=400Pa, Ne=0.2kW,-1.230V, 50Hz tip RS 100 EC "KOMFOVENT "-A14	buc			578,640 0,000
	22912435775100	Ventilator de canal rotund L=100m3/h, kw, P=400Pa, Ne=0.2kW,-1.230V, 50Hz tip RS 100 EC "KOMFOVENT"	buc	1,0000	578,64	578,64
121	Pret furnizor	Ventilator de canal rotund L=100m3/h, kw, P=400Pa, Ne=0.2kW,-1.230V, 50Hz tip RS 100 EC "KOMFOVENT "-A15	buc			578,640 0,000
	22912435775100	Ventilator de canal rotund L=100m3/h, kw, P=400Pa, Ne=0.2kW,-1.230V, 50Hz tip RS 100 EC "KOMFOVENT"	buc	1,0000	578,64	578,64
122	10.5	Atenuator de zgomot, circular D=100mm, L=1000mm AGS-100 "KOMFOVENT"	buc			855,300 0,000
	72874115761000	Atenuator de zgomot circular D=100mm, L=600mm, din tabla galvanizata	buc	1,0000	855,30	855,30
123	10.6	Atenuator de zgomot, circular D=125mm, L=1000mm AGS-125 "KOMFOVENT"	buc			923,830 0,000
	82874115761000	Atenuator de zgomot circular D=125mm, L=600mm, din tabla galvanizata	buc	1,0000	923,83	923,83
124	10.6	Atenuator de zgomot, circular D=160mm, L=1000mm AGS-160 "KOMFOVENT"	buc			1 083,860 0,000
	828741157610160	Atenuator de zgomot circular D=160mm, L=1000mm, din tabla galvanizata	buc	1,0000	1 083,86	1 083,86
125	10.7	Atenuator de zgomot, circular D=200mm, L=1000mm AGS-200 "KOMFOVENT"	buc			1 118,280 0,000
	282874115761000	Atenuator de zgomot circular D=200mm, L=600mm, din tabla galvanizata	buc	1,0000	1 118,28	1 118,28
126	10.4	Atenuator de zgomot, 800x800mm, L=1000mm STS 800x800 "KOMFOVENT"	buc			3 210,700 0,000
	628741157610800	Atenuator de zgomot, 800x800mm, L=1000mm STS 800x800 "KOMFOVENT"	buc	1,0000	3 210,70	3 210,70
127	10.4	Atenuator de zgomot, 1000x500mm, L=1000mm ST1000x500 "KOMFOVENT"	buc			2 340,340 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	628741157610500	Atenuator de zgomot, 1000x500mm, L=1000mm STS1000x500 "KOMFOVENT"	buc	1,0000	2 340,34	2 340,34
128	10.4	Atenuator de zgomot, 1000x1000mm, L=1000mm ST1000x1000 "KOMFOVENT"	buc			3 475,500 0,000
	6287411576101000	Atenuator de zgomot, 1000x1000mm, L=1000mm STS1000x1000 "KOMFOVENT"	buc	1,0000	3 475,50	3 475,50
129	10.4	Atenuator de zgomot, 1200x600mm, L=1000mm ST1200x600 "KOMFOVENT"	buc			2 763,850 0,000
	628741157610600	Atenuator de zgomot, 1200x600mm, L=1000mm STS1200x600 "KOMFOVENT"	buc	1,0000	2 763,85	2 763,85
130	10.4	Atenuator de zgomot, 1600x800mm, L=1000mm STS1600x800 "KOMFOVENT"	buc			4 485,050 0,000
	6287411576101600	Atenuator de zgomot, 1600x800mm, L=1000mm STS 1600x800 "KOMFOVENT"	buc	1,0000	4 485,05	4 485,05
131	10.4	Atenuator de zgomot, 2000x1000mm, L=1000mm ST2000x1000 "KOMFOVENT"	buc			6 951,000 0,000
	6287411576102000	Atenuator de zgomot, 2000x1000mm, L=1000mm STS 2000x1000 "KOMFOVENT"	buc	1,0000	6 951,00	6 951,00
132	Pret furnizor	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat de actuator 800x800mm tip; SRC-M-800x800 "KOMFOVENT"	buc			7 423,180 0,000
	8.500x800	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat de actuator 800x800mm tip; SRC-M-800x800	buc	1,0000	7 423,18	7 423,18
133	Pret furnizor	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat de actuator 1600x800mm tip; SRC-M-1600x800 "KOMFOVENT"	buc			11 877,110 0,000
	8.500x1600	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat de actuator 1600x800mm tip; SRC-M-1600x800	buc	1,0000	11 877,11	11 877,11
134	Pret furnizor	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat manual 500x300mm tip; SRC-R-500x300 "KOMFOVENT"	buc			732,340 0,000
	8.500z300	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat manual 500x300mm tip; SRC-R-500x300	buc	1,0000	732,34	732,34
135	Pret furnizor	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat manual 600x300mm tip; SRC-R-600x300 "KOMFOVENT"	buc			1 416,670 0,000
	8.600z300	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat manual 600x300mm tip; SRC-R-600x300	buc	1,0000	1 416,67	1 416,67
136	Pret furnizor	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat manual 700x300mm tip; SRC-R-700x300 "KOMFOVENT"	buc			1 710,600 0,000
	8.700z300	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat manual 700x300mm tip; SRC-R-700x300	buc	1,0000	1 710,60	1 710,60
137	Pret furnizor	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat manual 800x200mm tip; SRC-R-800x200 "KOMFOVENT"	buc			1 583,340 0,000
	8.800x200	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat manual 800x200mm tip; SRC-R-800x200	buc	1,0000	1 583,34	1 583,34
138	Pret furnizor	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat manual 800x300mm tip; SRC-R-800x300 "KOMFOVENT"	buc			1 750,000 0,000
	8.800x300	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat manual 800x300mm tip; SRC-R-800x300	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
139	Pret furnizor	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat manual 800x400mm tip; SRC-R-800x400 "KOMFOVENT"	buc			1 986,000 0,000
	8.800x400	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat manual 800x400mm tip; SRC-R-800x400	buc	1,0000	1 986,00	1 986,00
140	Pret furnizor	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat manual 1000x1000mm tip; SRC-R-1000x1000 "KOMFOVENT"	buc			2 730,750 0,000
	8.1000x10	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat manual 1000x1000mm tip; SRC-R-1000x1000	buc	1,0000	2 730,75	2 730,75
141	Pret furnizor	Clapeta de aer antiretur d=100mm RSK-100 "KOMFOVENT"	buc			92,500 0,000
	9.1	Clapeta de aer antiretur d=100mm RSK-100 "KOMFOVENT"	buc	1,0000	92,50	92,50

1	2	3	4	5	6	7
142	Pret furnizor	Clapeta de aer antiretur d=125mm RSK-125 "KOMFOVENT"	buc			102,170 0,000
	9.125	Clapeta de aer antiretur d=125mm RSK-125 "KOMFOVENT"	buc	1,0000	102,17	102,17
143	Pret furnizor	Clapeta de aer antiretur d=160mm RSK-160 "KOMFOVENT"	buc			125,500 0,000
	9.160	Clapeta de aer antiretur d=160mm RSK-160	buc	1,0000	125,50	125,50
144	Pret furnizor	Clapeta de aer antiretur d=200mm RSK-200 "KOMFOVENT"	buc			145,840 0,000
	9.200	Clapeta de aer antiretur d=200mm RSK-200	buc	1,0000	145,84	145,84
145	Pret furnizor	Clapeta de aer rotunda de control actionat manual d=315mm AGUU-R-315 "KOMFOVENT"	buc			356,670 0,000
	9.315	Clapeta de aer rotunda de control actionat manual d=315mm AGUU-R-315	buc	1,0000	356,67	356,67
146	Pret furnizor	Perdea de aer horizontala fara incalzitor L=5000m3/h, Ne=0,35kW-1.230V, 50Hz tip BHC-H20 A-PS "BALLU" -PA1	buc			22 957,320 0,000
	295227009632	Perdea de aer horizontala fara incalzitor L=5000m3/h, Ne=0,35kW-1.230V, 50Hz tip BHC-H20 A-PS "BALLU"	buc	1,0000	22 957,32	22 957,32
147	Pret furnizor	Perdea de aer horizontala fara incalzitor L=5000m3/h, Ne=0,35kW-1.230V, 50Hz tip BHC-H20 A-PS "BALLU" -PA3	buc			22 957,320 0,000
	295227009632	Perdea de aer horizontala fara incalzitor L=5000m3/h, Ne=0,35kW-1.230V, 50Hz tip BHC-H20 A-PS "BALLU"	buc	1,0000	22 957,32	22 957,32
148	Pret furnizor	Perdea de aer horizontala fara incalzitor L=8400m3/h, Ne=3,9kW-3.380V, 50Hz tip PVZ-900x500-H-3 "VENTS"-PA2	buc			39 720,000 0,000
	29522700963	Perdea de aer horizontala fara incalzitor L=8400m3/h, Ne=3,9kW-3.380V, 50Hz tip PVZ-900x500-H-3 "VENTS"	buc	1,0000	39 720,00	39 720,00
149	Pret furnizor	Umbrela exterioara dreptunghiulara 500x500 SHP-500x500 "KOMFOVENT"	buc			4 137,500 0,000
	568888	Umbrela exterioara dreptunghiulara 500x500 SHP-500x500 "KOMFOVENT"	buc	1,0000	4 137,50	4 137,50
150	Pret furnizor	Umbrela exterioara dreptunghiulara 600x600 SHP-600x600 "KOMFOVENT"	buc			4 965,000 0,000
	568888600	Umbrela exterioara dreptunghiulara 600x600 SHP-600x600 "KOMFOVENT"	buc	1,0000	4 965,00	4 965,00
		3.2. Sistemul de incalzire si racire				
151	Pret furnizor	Pompa de caldura reversibila aer-apa Qi/r=114/106kW, Ne=32kW,~3,380V,50Hz tip EAC2-92-2IP4E-0 "ALPENTA"	buc			1 091 083,340 0,000
	15001	Pompa de caldura reversibila aer-apa Qi/r=114/106kW, Ne=32kW,~3,380V,50Hz tip EAC2-92-2IP4E-0 "ALPENTA"	buc	1,0000	1 091 083,34	1 091 083,34
152	Pret furnizor	Pompa cu armatura pentru incalzitor/racitor sistema RA5 tip PPU-CW-3R-25-6.3-W4 "KOMFOVENT"	buc			56 350,000 0,000
	15002	Pompa cu armatura pentru incalzitor/racitor sistema RA5 tip PPU-CW-3R-25-6.3-W4 "KOMFOVENT"	buc	1,0000	56 350,00	56 350,00
153	Pret furnizor	Pompa cu armatura pentru incalzitor/racitor sistema RA6 tip PPU-CW-3R-32-16-W5 "KOMFOVENT"	buc			56 350,000 0,000
	15003	Pompa cu armatura pentru incalzitor/racitor sistema RA6 tip PPU-CW-3R-32-16-W5 "KOMFOVENT"	buc	1,0000	56 350,00	56 350,00
154	Pret furnizor	Pompa cu armatura pentru incalzitor/racitor sistema RA7 tip PPU-CW-3R-40-25-W7 "KOMFOVENT"	buc			77 267,500 0,000
	150004	Pompa cu armatura pentru incalzitor/racitor sistema RA7 tip PPU-CW-3R-40-25-W7	buc	1,0000	77 267,50	77 267,50
155	Pret furnizor	Supapa manuala de inchidere cu presetare DN2 ASV-I DN25 "DANFOSS"	buc			2 254,800 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	15005	Supapa manuala de inchidere cu presetare DN25 ASV-I DN25	buc	1,0000	2 254,80	2 254,80
156	Pret furnizor	Supapa manuala de inchidere cu presetare DN32 ASV-I DN32 "DANFOSS"	buc			2 320,320 0,000
	15006	Supapa manuala de inchidere cu presetare DN32 ASV-I DN32	buc	1,0000	2 320,32	2 320,32
157	Pret furnizor	Supapa manuala de inchidere cu presetare DN40 ASV-I DN40 "DANFOSS"	buc			3 041,600 0,000
	15007	Supapa manuala de inchidere cu presetare DN40 ASV-I DN40	buc	1,0000	3 041,60	3 041,60
158	Pret furnizor	Supapa cu disc rotativ DN80 SYLAX DN80 "DANFOSS"	buc			11 164,560 0,000
	15009	Supapa cu disc rotativ DN80 SYLAX DN80	buc	1,0000	11 164,56	11 164,56
159	Pret furnizor	Unitate exterioara, VRF Text=20/35 Qi/r=76.5/69 kW, Ne=19, kW PUHY-P600 YSNW-A1 "Mitsubishi electric"	buc			991 350,360 0,000
	150011	Unitate exterioara, VRF Text=20/35 Qi/r=76.5/69 kW, Ne=19, kW PUHY-P600 YSNW-A1 "Mitsubishi electric"	buc	1,0000	991 350,36	991 350,36
160	Pret furnizor	Unitate interioara, VRF L=780m3/h, Qi/r=6.3/5.6 kW Ne=0.1kW, -3.380v, 50Hz PLFY-P50 VFM-E1R1.TH "Mitsubishi electric"	buc			54 297,960 0,000
	150010	Unitate interioara, VRF L=780m3/h, Qi/r=6.3/5.6 kW Ne=0.1kW, -3.380v, 50Hz PLFY-P50 VFM-E1R1.TH "Mitsubishi electric"	buc	1,0000	54 297,96	54 297,96
161	Pret furnizor	Unitate exterioara VRF Text=20/35, Qi/r=76.5/69, Ne=19.3 kW, -3.380V 50Hz PUHY-P600 YSNW-A1 "Mitsubishi electric"	buc			991 350,360 0,000
	150012	Unitate exterioara VRF Text=20/35, Qi/r=76.5/69, Ne=19.3 kW, -3.380V 50Hz PUHY-P600 YSNW-A1 "Mitsubishi electric"	buc	1,0000	991 350,36	991 350,36
162	Pret furnizor	Unitate VRF interioara, L= 520m3/h, Qi/r= 2.5/2.2 kW Ne=0,1kW -3,380V, 50Hz PMFY-P20 VBM-ER4 "Mitsubishi electric"	buc			46 083,340 0,000
	150014	Unitate VRF interioara, 520m3/h, 2.5/2.2 kW PMFY-P20 VBM-ER4	buc	1,0000	46 083,34	46 083,34
163	Pret furnizor	Unitate VRF interioara, L= 550m3/h, Qi/r= 3.2/2.8 kW Ne=0,1kW -3,380V, 50Hz PMFY-P25 VBM-ER4 "Mitsubishi electric"	buc			58 028,170 0,000
	150015	Unitate VRF interioara, L= 550m3/h, Qi/r= 3.2/2.8 kW Ne=0,1kW -3,380V, 50Hz PMFY-P25 VBM-ER4 "Mitsubishi electric"	buc	1,0000	58 028,17	58 028,17
164	Pret furnizor	Unitate VRF interioara, L= 640m3/h, Qi/r= 5/4,5 kW Ne=0,1kW -3,380V, 50Hz PMFY-P40 VBM-ER4 "Mitsubishi electric"	buc			40 328,580 0,000
	150016	Unitate VRF interioara, L= 640m3/h, Qi/r= 5/4,5 kW Ne=0,1kW -3,380V, 50Hz PMFY-P40 VBM-ER4 "Mitsubishi electric"	buc	1,0000	40 328,58	40 328,58
165	Pret furnizor	Unitate VRF interioara, L= 570m3/h, Qi/r= 3.2/2.8 kW Ne=0,1kW -3,380V, 50Hz PLFY-P25 VLMD-E "Mitsubishi electric"	buc			58 028,170 0,000
	150017	Unitate VRF interioara, L= 570m3/h, Qi/r= 3.2/2.8 kW Ne=0,1kW -3,380V, 50Hz PLFY-P25 VLMD-E "Mitsubishi electric"	buc	1,0000	58 028,17	58 028,17
166	Pret furnizor	Unitate VRF interioara, L= 640m3/h, Qi/r= 5/4,5 kW Ne=0,1kW -3,380V, 50Hz PMFY-P40 VBM-ER4 "Mitsubishi electric"	buc			40 328,580 0,000
	150016	Unitate VRF interioara, L= 640m3/h, Qi/r= 5/4,5 kW Ne=0,1kW -3,380V, 50Hz PMFY-P40 VBM-ER4 "Mitsubishi electric"	buc	1,0000	40 328,58	40 328,58
167	Pret furnizor	Unitate VRF interioara, L= 550m3/h, Qi/r= 3.2/2.8 kW Ne=0,1kW -3,380V, 50Hz, PMFY-P25 VBM-ER4 "Mitsubishi electric"	buc			46 829,460 0,000
	1500015	Unitate VRF interioara, L= 550m3/h, Qi/r= 3.2/2.8 kW Ne=0,1kW -3,380V, 50Hz PMFY-P25 VBM-ER4 "Mitsubishi electric"	buc	1,0000	46 829,46	46 829,46
168	Pret furnizor	Unitate VRF interioara, L= 640m3/h, Qi/r=	buc			56 438,340

1	2	3	4	5	6	7
		5/4,5 kW Ne=0,1kW -3,380V,50Hz PMFY-P40 VBM-ER4 "Mitsubishi electric"				0,000
	1500016	Unitate VRF interioara, L= 640m3/h, Qi/r= 5/4,5 kW Ne=0,1kW -3,380V,50Hz PMFY-P40 VBM-ER4 "Mitsubishi electric"	buc	1,0000	56 438,34	56 438,34
169	Pret furnizor	Unitate VRF interioara,, L= 570m3/h, Qi/r= 3.2/2.8 kW Ne=0,1kW -3,380V,50Hz PLFY-P25 VLMD-E "Mitsubishi electric"	buc			58 028,170 0,000
	150017	Unitate VRF interioara,, L= 570m3/h, Qi/r= 3.2/2.8 kW Ne=0,1kW -3,380V,50Hz PLFY-P25 VLMD-E "Mitsubishi electric"	buc	1,0000	58 028,17	58 028,17
170	Pret furnizor	Unitate VRF exterioara, Text=-20/35, Qi/r=18/15.5, Ne=4,9kW, -3, 380V, 50Hz PUMY-P140 YKM4-ERR2 "Mitsubishi electric"	buc			373 419,860 0,000
	1500158	Unitate VRF exterioara, Text=-20/35, Qi/r=18/15.5, Ne=4,9kW, -3, 380V, 50Hz PUMY-P140 YKM4-ERR2	buc	1,0000	373 419,86	373 419,86
171	Pret furnizor	Unitate VRF interioara, L= 640m3/h, Qi/r= 5/4,5 kW Ne=0,1kW -3,380V,50Hz PMFY-P40 VBM-ER4 "Mitsubishi electric"	buc			52 271,670 0,000
	1500116	Unitate VRF interioara, L= 640m3/h, Qi/r= 5/4,5 kW Ne=0,1kW -3,380V,50Hz PMFY-P40 VBM-ER4 "Mitsubishi electric"	buc	1,0000	52 271,67	52 271,67

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstruirea cladirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cadastral
0100120.236.01) cu replanificarea
partiala a incaperilor si
extinderea in dimensiuni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-10-1
Bloc 1A, 1B, 1C
Semnalizare paza (Supraveghere video, Control acces (comp.SP))

Valoarea de deviz 3 877 268,48 Lei

Коэффициент к осн. зарплате=1,1500

Коэффициент к стоимости эксплуатации машин=1,1500

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Control acces				
1	CK33A	Amortizator cu brat articulata	buc	48,0000	213,403	10 243,353
					213,403	10 243,353
		<i>Total</i>	Lei			10 243,353
		Total Control acces Inclusiv salariu				10 243,353 10 243,353
		<i>Total</i>	Lei			10 243,353
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			2 458,405
		<i>Total</i>				12 701,758
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			1 841,755
		<i>Total</i>				14 543,513
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			872,610
		Total Lucrari de constructie				15 416,123

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				10 243,353
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Supraveghere video				
2	10-04-067-23	Dispozitiv de videocontrol camera de video	buc	73,0000	240,382 237,162	17 547,901 17 312,841
3	08-02-364-2	Consola pentru camera video	buc	73,0000	162,352 114,229	11 851,695 8 338,753
4	10-04-067-23	Aparataj: server pentru instalarea spftului pentru monitoring video	buc	2,0000	240,382 237,162	480,764 474,324
5	10-03-013-02	Switch	buc	8,0000	2 362,464 2 077,889	18 899,712 16 623,112
6	10-04-101-10	Utilaj de abonat si utilaj divers: 3.5" HDD	buc	18,0000	110,540 108,790	1 989,720 1 958,220
7	10-08-001-13	Aparate receptoare UNIPING V3	buc	3,0000	442,014 435,160	1 326,041 1 305,480
8	08-01-054-1	Bloc de alimentare JB-120-12	buc	3,0000	207,123 85,944	621,370 257,832
9	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 640x840	buc	2,0000	341,858 224,107	683,715 448,215
10	10-04-030-01	Montarea: Patch Panel	buc	2,0000	108,790 108,790	217,580 217,580
11	10-08-003-06	Dispozitive bloc de alimentare de rezerva	buc	2,0000	876,722 870,320	1 753,445 1 740,640
12	10-02-051-03	Punti de conexiune: Adapter DVI VGA	100 buc	0,0100	445,600 445,600	4,456 4,456
13		Adapter DVI VGA	buc	1,0000	59,500 0,000	59,500 0,000
14	10-02-051-03	Punti de conexiune: Pach-cord UTP	100 buc	0,8000	446,039 446,039	356,831 356,831
15		Pach-cord UTP 1,0m	buc	50,0000	24,600 0,000	1 230,000 0,000
16		Pach-cord UTP 2,0m	buc	30,0000	39,350 0,000	1 180,500 0,000
17	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-45	buc	100,0000	111,897 108,790	11 189,729 10 879,000
18		Priza RJ45 STP cat.6e cu 2 conectoare RJ 45	buc	200,0000	63,340 0,000	12 668,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
19	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	45,0000	1 503,417 733,245	67 653,751 32 996,007
20		Cablu Cat.6e cu conductoare din cupru4x2x0.56 , ecranat, 24 AWG, solid, F/FTP	m	4 500,0000	12,670 0,000	57 015,000 0,000
21	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	6,0000	1 503,417 733,245	9 020,500 4 399,468
22		Cablu de alimentare IIIBBII sec.2x1,5mm2	m	600,0000	8,920 0,000	5 352,000 0,000
23	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	1,0000	8 468,903 3 775,013	8 468,903 3 775,013
24		Furtun metalic cu izolatie PVC d.25mm	m	100,0000	16,250 0,000	1 625,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			231 196,113
		Total Supraveghere video Inclusiv salariu				231 196,113 101 087,772
		2.2. Control acces				
25	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "PIC" pentru: 4 raze	buc	9,0000	1 213,154 1 196,690	10 918,387 10 770,210
26	08-03-601-1	Cititor	buc	51,0000	525,873 487,379	26 819,513 24 856,339
27	08-03-575-1	Montarea accesoriilor in dulap	buc	2,0000	124,767 121,845	249,534 243,690
28	10-06-037-01	Dulapuri: Box pentru plata releu	buc	1,0000	309,217 224,107	309,217 224,107
29	10-08-003-03	Dispozitiv bloc de alimentare	buc	10,0000	552,530 543,950	5 525,297 5 439,500
30	CK33C	Lacat electromagnetic (numai manopere)	buc	24,0000	271,975 271,975	6 527,400 6 527,400
31	10-01-039-06	Piese diverse:buton de avariere, cu pregatire loc de montare	buc	21,0000	217,580 217,580	4 569,180 4 569,180
32	10-01-039-06	Piese diverse buton de iesire, cu pregatire loc de montare	buc	10,0000	217,580 217,580	2 175,800 2 175,800

1	2	3	4	5	6	7
33	10-08-003-06	Dispozitive surse de alimentare	buc	12,0000	885,661 870,320	10 627,933 10 443,840
34	10-02-051-03	Punti de conexiune: Pach-cord UTP	100 buc	0,4700	446,030 446,030	209,634 209,634
35	10-04-066-06	Aparataj de perete: Sirene	buc	30,0000	652,740 652,740	19 582,200 19 582,200
36	10-08-002-01	Avertizoare "PIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala	buc	58,0000	111,356 108,790	6 458,664 6 309,820
37	10-04-067-23	Aparataj: Servere	buc	2,0000	240,382 237,162	480,764 474,324
38	10-04-030-01	Montare: Rezistor	buc	42,0000	108,790 108,790	4 569,180 4 569,180
39	10-03-013-02	Switch	buc	3,0000	2 362,464 2 077,889	7 087,392 6 233,667
40	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla	buc	8,0000	109,294 108,790	874,353 870,320
41	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 640x840	buc	2,0000	341,858 224,107	683,715 448,215
42	10-06-034-24	Lucrari diverse: Executarea legarii la pamint a dulapului	buc	3,0000	326,370 326,370	979,110 979,110
43	08-01-121-1	Acumulator	buc	8,0000	224,107 224,107	1 792,859 1 792,859
44	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza	100 buc	1,5400	3 126,288 2 689,288	4 814,483 4 141,503
45		Cutie termoplastice 100x100x70	buc	154,0000	43,950 0,000	6 768,300 0,000
46	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,2000	7 166,455 4 144,900	1 433,291 828,980
47		Priza 2p+E, 2 pozitii, rosie mozaic sau analog	buc	14,0000	212,350 0,000	2 972,900 0,000
48		Priza 2p+E, 2 pozitii, alba Mozaic sau analog	buc	6,0000	135,100 0,000	810,600 0,000
49	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-45	buc	8,0000	111,897 108,790	895,178 870,320

1	2	3	4	5	6	7
50		Priza USB 5V 1500mA, 2 module	buc	8,0000	881,850 0,000	7 054,800 0,000
51	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	89,5500	1 503,416 733,245	134 630,913 65 662,049
52		Cablu Cat.6e cu conductoare din cupru 4x2x0,56 , ecranat 24AWG, solid, F/FTP	m	7 800,0000	12,987 0,000	101 296,650 0,000
53		Cablu de alimentare, ecranat de tip YSLYC-Y-JZ 4x2,5 mm2	m	85,0000	49,969 0,000	4 247,344 0,000
54		Cablu PK-75 (RG-6)	m	150,0000	14,094 0,000	2 114,062 0,000
55		Cablu ПБСН 2x1.5mm2	m	220,0000	8,969 0,000	1 973,125 0,000
56		Cablu UTP cat.5e	m	700,0000	7,790 0,000	5 453,000 0,000
57	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	3,0000	6 409,327 2 589,202	19 227,981 7 767,606
58		Teava gofrata d.200mm	m	300,0000	3,762 0,000	1 128,525 0,000
59	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,0500	4 294,780 1 816,700	214,739 90,835
60		Teava polietelen d.25mm	m	5,0000	11,070 0,000	55,350 0,000
61	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 200x200	buc	35,0000	126,997 118,581	4 444,878 4 150,338
62		Cutie de comutare	buc	35,0000	20,830 0,000	729,050 0,000
63	08-02-406-1	Constructii metalice pentru tevi: scoabe de fixare	t	0,0100	68 743,100 29 046,900	687,431 290,469
64	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m	0,3600	4 636,797 2 077,889	1 669,247 748,040
65		Teava politelena D50mm L=3.0m /1.8	m	36,0000	62,080 0,000	2 234,880 0,000
66	08-02-410-	Teava din polietilena, pe suportul	100 m	0,8700	4 302,915	3 743,536

1	2	3	4	5	6	7
	3	pardoselii, diametru pina la 75 mm			2 077,884	1 807,759
67		Teava politelena D755mm L=3.0m/1.8	m	87,0000	137,500 0,000	11 962,500 0,000
68	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,2500	8 477,468 3 775,032	2 119,367 943,758
69		Furtun metalic cu izolatia PVC d.25mm	m	25,0000	16,250 0,000	406,250 0,000
70	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 200x200	buc	3,0000	126,861 118,581	380,583 355,743
71		Cutie de montaj dim. 400x400	buc	1,0000	2 318,250 0,000	2 318,250 0,000
72		Cutie de montaj din metal 300x300	buc	2,0000	2 024,350 0,000	4 048,700 0,000
73	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura (stilp pentru bariera de acces auto	buc	2,0000	2 308,472 951,913	4 616,945 1 903,825
		<i>Total</i>	Lei			444 892,990
		Total Control acces Inclusiv salariu				444 892,990 196 280,620
		<i>Total</i>	Lei			676 089,103
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			71 368,414
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			25 262,423
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			7 217,835
		<i>Total</i>				779 937,775
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			225 999,978
		<i>Total</i>				1 005 937,75 3
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			60 356,265
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 066 294,01 8 297 368,392

1	2	3	4	5	6	7
		3. Utilaj				
		3.1. Supravegherea video				
74	78521534	Camera de supraveghere video de tip IDS-CD7146G0-IZS sau analog	buc	38,0000	9 210,350 0,000	349 993,300 0,000
75	365147958	Consola pentru camera video de tip IDS-2CD7146G0-IZS sau analog	buc	38,0000	9 300,000 0,000	353 400,000 0,000
76	185648521	Camera de supraveghere video de tip DS-2CD2542FWD-IS sau analog	buc	10,0000	3 655,200 0,000	36 552,000 0,000
77	97258354	Consola pentru camera video de tip DS-2CD2542FWD-IS sau analog	buc	10,0000	201,000 0,000	2 010,000 0,000
78	487454582	Camera de supraveghere video de tip DS-2DE4220-DE3 sau analog	buc	10,0000	15 627,000 0,000	156 270,000 0,000
79	2648594	Consola pentru camera video de tip DS-2DE4220-DE3 sau analog	buc	10,0000	485,450 0,000	4 854,500 0,000
80	859856248 96	Camera de supraveghere video de tip DS-2CD2642FWD-IS sau analog	buc	8,0000	8 559,850 0,000	68 478,800 0,000
81	614854256	Consola pentru camera video de tip DS-2CD2642FWD-IS sau analog	buc	8,0000	395,450 0,000	3 163,600 0,000
82	178569258	Camera de supraveghere video PTZ de tip DS-2DF8836IX-AEL sau analog	buc	7,0000	48 187,670 0,000	337 313,690 0,000
83	451455215 66	Consola pentru camera video de tip DS-2DF8336IV-AEL sau analog	buc	7,0000	993,670 0,000	6 955,690 0,000
84	942655245 8	Server pentru sistema pina la 48 IP camere, cu baza analitica	buc	2,0000	28 941,600 0,000	57 883,200 0,000
85	755489632	Switch de tip DS-3E0326 P-E sau analog	buc	4,0000	5 665,840 0,000	22 663,360 0,000
86	155785285	Switch de tip DS-3E0109 P-E sau analog	buc	4,0000	929,170 0,000	3 716,680 0,000
87	169852469 6	Hard disk WD60EURX HDD-6TR HDD disk purple seria sau analog	buc	18,0000	3 727,000 0,000	67 086,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
88	896598562 31	Software USB-TRASSIR USB - cheie de protectie	buc	3,0000	2 726,600 0,000	8 179,800 0,000
89	745896325	Software Trassir. Licenta pentru 1 camera video	buc	73,0000	1 062,950 0,000	77 595,350 0,000
90	851463586	Software Auto-Trassir	buc	1,0000	7 816,000 0,000	7 816,000 0,000
91	342525889 56	Software Trassir pentru DVR/NVR	buc	2,0000	3 543,000 0,000	7 086,000 0,000
92	332515256	Software Trassir SIMT	buc	6,0000	1 955,000 0,000	11 730,000 0,000
93	652254586	Software Trassir NET Ping	buc	3,0000	745,850 0,000	2 237,550 0,000
94	475747852 1	Dispozitiv UNIPING V3 sau analog	buc	3,0000	4 933,670 0,000	14 801,010 0,000
95	694585473	Bloc de alimentare in executare industriala de tip JB-120-12 sau analog	buc	3,0000	393,350 0,000	1 180,050 0,000
96	165658426	Dulap de perete 19" x 18U de tip WM.6618.9002 sau analog	buc	2,0000	3 327,850 0,000	6 655,700 0,000
97	654896324 5	Patch-panel 24xRJ45 STP cat.6e	buc	2,0000	1 456,750 0,000	2 913,500 0,000
98	845521785	Bloc de alimentare UPS 3000VA/2700W Digitus DN-170041 On-Line, LCD, USB, SNMP card	buc	2,0000	32 485,400 0,000	64 970,800 0,000
		<i>Total</i>	Lei			1 675 506,58 0
		Total Supravegherea video Inclusiv salariu				1 675 506,58 0
		3.2. Control acces				
99	698745652 1	Controler de retea pentru 4 cititoare de tip MC-MAC-4 R sau analog	buc	9,0000	4 912,100 0,000	44 208,900 0,000

1	2	3	4	5	6	7
100	132565234	Cititor 26 bit. Wiegand STAR RF10 sau analog	buc	20,0000	993,100 0,000	19 862,000 0,000
101	875828585	Cititor 26 bit. Wiegand STAR RF30 sau analog	buc	20,0000	3 923,500 0,000	78 470,000 0,000
102	154561484	Cititor 26 bit. Wiegand STAR RF70 sau analog	buc	5,0000	772,500 0,000	3 862,500 0,000
103	653545294	Cititor 26 bit. Wiegand STAR RF10 V silver sau analog	buc	6,0000	682,950 0,000	4 097,700 0,000
104	585842585	Plata releu, Output card MC-MLC-16 R sau analog	buc	1,0000	4 774,600 0,000	4 774,600 0,000
105	4854596	Plata releu, Output card MC-MLC-32 i sau analog	buc	1,0000	6 204,350 0,000	6 204,350 0,000
106	981254658	Box pentru plata releu MC-ENC-RM sau analog	buc	1,0000	10 000,000 0,000	10 000,000 0,000
107	98554786	Bloc de alimentare pentru plata releu MC-PWR-RM sau analog	buc	1,0000	5 900,000 0,000	5 900,000 0,000
108	98456852	Bloc de alimentare pentru controler de retea PS-24DC sau analog	buc	9,0000	1 378,350 0,000	12 405,150 0,000
109	641148963 2	Lacat electromagnetic pina la 500kg, de tip HC 500 GD sau analog	buc	24,0000	1 275,000 0,000	30 600,000 0,000
110	326751495	Buton de alarma	buc	21,0000	624,500 0,000	13 114,500 0,000
111	485214785 2	Buton de iesire tip ABK-806 A No Touch sau analog	buc	10,0000	791,500 0,000	7 915,000 0,000
112	6585245	Software SFT-GS-01	buc	1,0000	42 000,000 0,000	42 000,000 0,000
113	478528652	Software DRVR-OPC-CL	buc	1,0000	12 033,450 0,000	12 033,450 0,000
114	745889565	Software. Licenta pentru 10 locuri SFT-CWS-010	buc	1,0000	51 540,000 0,000	51 540,000 0,000
115	249854856	Software SCO-CAR-256	buc	1,0000	42 050,000 0,000	42 050,000 0,000
116	842653415 8	Software SCO-10CAR-128	buc	4,0000	43 560,000 0,000	174 240,000 0,000
117	325486214 896	Software Modul SNMP MISC-Peripheral	buc	1,0000	51 240,000 0,000	51 240,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
118	248514852	Bloc de alimentare in format industrial 24V, 5A	buc	7,0000	1 230,950 0,000	8 616,650 0,000
119	65854586	Bloc de alimentare in format industrial 12V, 5A	buc	5,0000	632,850 0,000	3 164,250 0,000
120	4582896	Patch-cord UTP cat.5e, 0.5m	buc	47,0000	23,100 0,000	1 085,700 0,000
121	214856214 7	Sirena stroboscopica HC-103 sau analog	buc	24,0000	112,100 0,000	2 690,400 0,000
122	654215485 265	Avertizor de contact magnetic de tip HO-03 sau analog	buc	58,0000	24,600 0,000	1 426,800 0,000
123	472478961 25	Sirena de paza, optico-sonor pina 150m de tip AX-500PLUS sau analog	buc	6,0000	8 477,330 0,000	50 863,980 0,000
124	143546258 6	Server Lon Talc i .LON 600IP de tip ECH-LTEA600 sau analog	buc	2,0000	4 956,200 0,000	9 912,400 0,000
125	65412652	Amortizator cu brat articulata	buc	48,0000	1 062,100 0,000	50 980,800 0,000
126	845624852 5	Rezistor 1,2 kOm	buc	42,0000	7,450 0,000	312,900 0,000
127	65463215	Switch 24 PoE+	buc	3,0000	5 573,340 0,000	16 720,020 0,000
128	915648554	Avertizor de paza "la spargere sticla"	buc	8,0000	343,950 0,000	2 751,600 0,000
129	87565155	Dulap de comutare 19", 12U, 600x600	buc	1,0000	2 462,670 0,000	2 462,670 0,000
130	654862145 415	Dulap de comutare 19", 18U, 600x600	buc	1,0000	5 500,000 0,000	5 500,000 0,000
131	489521892	Sina de impamintare a utilajului in dulap 19"	buc	3,0000	340,600 0,000	1 021,800 0,000
132	541582568 5	Acumulator 7A/h	buc	8,0000	274,500 0,000	2 196,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			774 224,120
		Total Control acces Inclusiv salariu				774 224,120
		<i>Total</i>	Lei			2 449 730,70 0
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			29 396,768

1	2	3	4	5	6	7
		Total Utilaj Inclusiv salariu				2 479 127,46 8
		4. Lucrari de reglare-demarare				
		4.1. Supraveghere video				
133	10-06-068-14	Reglarea sistemelor digitale sincrone de transmisiune. Reglarea sistemului de control si dirijare: Instalarea sistemului de operare, asigurarii de program	buc	1,0000	22 628,320 22 628,320	22 628,320 22 628,320
134	1-10-001-1	Colectarea si realizarea semnalelor de informatie ale dispozitivelor de protectie, de automata ale regimurilor electrice si tehnologice	semnal	200,0000	163,185 163,185	32 637,000 32 637,000
		<i>Total</i>	Lei			55 265,320
		Total Supraveghere video Inclusiv salariu				55 265,320 55 265,320
		4.2. Control acces				
135	1-10-001-1	Colectarea si realizarea semnalelor de informatie ale dispozitivelor de protectie, de automata ale regimurilor electrice si tehnologice	semnal	384,0000	163,185 163,185	62 663,040 62 663,040
136	10-06-068-15	Reglarea sistemelor digitale sincrone de transmisiune. Reglarea sistemului de control si dirijare: Configurarea si reglarea componentelor de retea	buc	9,0000	3 481,280 3 481,280	31 331,520 31 331,520
		<i>Total</i>	Lei			93 994,560
		Total Control acces Inclusiv salariu				93 994,560 93 994,560
		<i>Total</i>	Lei			149 259,880
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			35 822,371
		<i>Total</i>				185 082,251
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			113 437,509
		<i>Total</i>				298 519,760

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			17 911,186
		Total Lucrari de reglare-demarare Inclusiv salariu				316 430,946 149 259,880

		Total	Lei			3 877 268,48
		Total deviz: Inclusiv salariu				3 877 268,48 <hr/> 456 871,61

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstruirea cladirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cadastral
0100120.236.01) cu replanificarea
partiala a incaperilor si
extinderea in dimensiuni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-10-1
Bloc 1A, 1B, 1C
Semnalizare paza (Supraveghere video, Control acces (comp.SP))**

Valoarea de deviz 3 877 268,48 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	3 624,7041	94,60	342 897,007
2.	5	Specialist	h-om	1 007,4000	94,60	95 300,040

3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	20,1250	94,60	1 903,825
4.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	104,8800	94,68	9 930,038
5.	7422010060100	Timplar	h-om	66,7920	94,60	6 318,523
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,5200	94,60	522,192
		Total manopera				456 871,61

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0027	4 800,00	12,960
2.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0019	2 200,00	4,180
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0128	46 660,36	597,252
4.	10116415	Constructii de fixare	kg	10,3000	38,54	396,962
5.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	4,1925	29,67	124,392
6.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,1048	592,60	62,105
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	6,1800	38,00	234,840
8.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	22,8000	3,50	79,800
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	5,1200	100,00	512,000
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	83,0660	77,50	6 437,615
11.	1019852	Vopsea	kg	7,4810	36,85	275,674
12.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	12,5000	35,84	448,000
13.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0312	11 850,00	369,720
14.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	4,2600	118,50	504,810
15.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,3600	291,67	105,001
16.	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,4000	300,00	120,000
17.	2156451321645	Furtun metalic cu izolatie PVC d.25mm	m	100,0000	16,25	1 625,000
18.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,4400	0,00	0,000
19.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	200,0000	2,79	558,000
20.	28111063020486	Stilp pentru bariera de acces	buc	2,0200	785,65	1 587,013
21.	3120275536107	Priza RJ45 STP cat.6e cu 2 conectoare RJ45	buc	200,0000	63,34	12 668,000
22.	3130134818-215	Cablu de alimentare ШВВП sec. 2x1,5mm2	m	600,0000	8,92	5 352,000
23.	31301348189041	Cablu Cat.6e cu conductoare din cupru 4x2x0,56, ecranat, 24 AWG, solid, F/FTP	m	12 495,0000	12,67	158 311,650
24.	31301348189053	Cablu de alimentare ecranat de tip YSLYC-Y-JZ 4x2,5mm2	m	87,1250	48,75	4 247,344
25.	31301348189054	Cablu PK-75 (RG-6)	m	153,7500	13,75	2 114,062
26.	31301348189055	Cablu ИБСН 2x1,5mm2	m	225,5000	8,75	1 973,125
27.	31301348189056	Cablu UTP cat.5e	m	717,5000	7,60	5 453,000
28.	31301348189058	Teava gofrata d.20mm	m	307,5000	3,67	1 128,525
29.	31301348189059	Teava polietelena d.25mm	m	5,1250	10,80	55,350
30.	313013481FM25	Furtun metalic cu izolatie PVC d.25mm	m	25,0000	16,25	406,250
31.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1680	13,37	2,246
32.	4110041	Energie electrica	kw-h	1,2960	3,97	5,145
33.	500903025	Flanse 25mm PVC	10 buc	3,0500	390,00	1 189,500
34.	500903050	Flanse 50mm PVC	10 buc	0,3600	420,85	151,506
35.	5009031	Scoabe	10 buc	51,3500	13,40	688,090
36.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	43,5705	1 083,34	47 201,665
37.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	112,4400	66,67	7 496,375
38.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1 842,5700	28,33	52 200,008
39.	5009070	Racordari	10 buc	6,6500	250,00	1 662,500
40.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИИС-50"	buc	9,2500	60,84	562,770
41.	5009090	Profil de montaj	buc	0,6400	1,92	1,229
42.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	7,0275	49,17	345,542
43.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0114	25,00	0,285

44.	5009500	Fise de marcare	100 buc	3,3210	50,76	168,574
45.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0600	45,00	2,700
46.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	1,2550	175,00	219,625
47.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,2160	1 500,00	324,000
48.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0840	59,65	5,011
49.	54400891	Banda adeziva izolata	kg	25,6560	59,65	1 530,380
50.	58082025065	Teava polietelena D50mm L=3.0m /1.8	m	36,0000	62,08	2 234,880
51.	58082025067	Teava polietelena D75mm L=3.0m /1.8	m	87,0000	137,50	11 962,500
52.	640520250450	Priza USB 5V 1500mA, 2 module	buc	8,0000	881,85	7 054,800
53.	64052025047	Priza 2p+E, 2 pozitii, rosie	buc	14,0000	212,35	2 972,900
54.	64052025048	Priza 2p+E, 2 pozitii, alba Mozaic sau analog	buc	6,0000	135,10	810,600
55.	64082025012	Adapter DVI VGA	buc	1,0000	59,50	59,500
56.	64082025014	Patch-cord UTP 1,0m	buc	50,0000	24,60	1 230,000
57.	64082025015	Patch-cord UTP 2,0m	buc	30,0000	39,35	1 180,500
58.	64082025045	Cutie termoplastice 100x100x70	buc	154,0000	43,95	6 768,300
59.	64082025062	Cutie de comutare	buc	35,0000	20,83	729,050
60.	64082025663	Cutie de montaj din metal dim.400x400mm	buc	1,0000	2 318,25	2 318,250
61.	64082025664	Cutie de montaj din metal dim.300x300mm	buc	2,0000	2 024,35	4 048,700
62.	680820250010	Consola pentru camera video de tip DS-2DF8336IV-AEL sau analog	buc	7,0000	993,67	6 955,690
63.	680820250011	Server pentru sistema pina la 48 IP camere, cu baza analitica	buc	2,0000	28 941,60	57 883,200
64.	680820250012	Switch de tip DS-3E0326 P-E sau analog	buc	4,0000	5 665,84	22 663,360
65.	680820250013	Switch de tip DS-3E0109 P-E sau analog	buc	4,0000	929,17	3 716,680
66.	680820250014	Hard disk WD60EURX HDD-6TR HDD disk purple seria sau analog	buc	18,0000	3 727,00	67 086,000
67.	680820250015	Software USB-TRASSIR USB - cheie de protectie	buc	3,0000	2 726,60	8 179,800
68.	680820250016	Software Trassir. Licenta pentru 1 camera video	buc	73,0000	1 062,95	77 595,350
69.	680820250017	Software Auto-Trassir	buc	1,0000	7 816,00	7 816,000
70.	680820250018	Software Trassir pentru DVR/NVR	buc	2,0000	3 543,00	7 086,000
71.	680820250019	Software Trassir SIMT	buc	6,0000	1 955,00	11 730,000
72.	68082025002	Consola pentru camera video de tip IDS-2CD7146G0-IZS sau analog	buc	38,0000	9 300,00	353 400,000
73.	680820250020	Software Trassir NET Ping	buc	3,0000	745,85	2 237,550
74.	680820250021	Dispozitiv UNIPING V3 sau analog	buc	3,0000	4 933,67	14 801,010
75.	680820250023	Bloc de alimentare in executare industrială de tip JB-120-12 sau analog	buc	3,0000	393,35	1 180,050
76.	680820250025	Dulap de perete 19" x 18U de tip WM.6618.9002 sau analog	buc	2,0000	3 327,85	6 655,700
77.	680820250027	Patch-panel 24xRJ45 STP cat.6e	buc	2,0000	1 456,75	2 913,500
78.	680820250028	Bloc de alimentare UPS 3000VA/2700W Digitus DN-170041 On-Line, LCD, USB, SNMP card	buc	2,0000	32 485,40	64 970,800

79.	68082025003	Camera de supraveghere video de tip DS-2CD2542FWD-IS sau analog	buc	10,0000	3 655,20	36 552,000
80.	68082025004	Consola pentru camera video de tip DS-2CD2542FWD-IS sau analog	buc	10,0000	201,00	2 010,000
81.	68082025005	Camera de supraveghere video de tip DS-2DE4220-DE3 sau analog	buc	10,0000	15 627,00	156 270,000
82.	68082025006	Consola pentru camera video de tip DS-2DE4220-DE3 sau analog	buc	10,0000	485,45	4 854,500
83.	68082025007	Camera de supraveghere video de tip DS-2CD2642FWD-IS sau analog	buc	8,0000	8 559,85	68 478,800
84.	68082025008	Consola pentru camera video de tip DS-2CD2642FWD-IS sau analog	buc	8,0000	395,45	3 163,600
85.	68082025009	Camera de supraveghere video PTZ de tip DS-2DF8836IX-AEL sau analog	buc	7,0000	48 187,67	337 313,690
86.	6808202501	Camera de supraveghere video de tip IDS-CD7146G0-IZS sau analog	buc	38,0000	9 210,35	349 993,300
87.	680820250130	Controler de retea pentru 4 cititoare de tip MC-MAC-4 R sau analog	buc	9,0000	4 912,10	44 208,900
88.	680820250131	Cititor 26 bit. Wiegand STAR RF10 sau analog	buc	20,0000	993,10	19 862,000
89.	680820250132	Cititor 26 bit. Wiegand STAR RF30 sau analog	buc	20,0000	3 923,50	78 470,000
90.	680820250133	Cititor 26 bit. Wiegand STAR RF70 sau analog	buc	5,0000	772,50	3 862,500
91.	680820250134	Cititor 26 bit. Wiegand STAR RF10 V silver sau analog	buc	6,0000	682,95	4 097,700
92.	680820250135	Plata releu, Output card MC-MLC-16 R sau analog	buc	1,0000	4 774,60	4 774,600
93.	680820250136	Plata releu, Output card MC-MLC-32 i sau analog	buc	1,0000	6 204,35	6 204,350
94.	680820250137	Box pentru plata releu MC-ENC-RM sau analog	buc	1,0000	10 000,00	10 000,000
95.	680820250138	Bloc de alimentare pentru plata releu MC-PWR-RM sau analog	buc	1,0000	5 900,00	5 900,000
96.	680820250139	Bloc de alimentare pentru controler de retea PS-24DC sau analog	buc	9,0000	1 378,35	12 405,150
97.	680820250140	Lacat electromagnetic pina la 500kg, de tip HC 500 GD sau analog	buc	24,0000	1 275,00	30 600,000
98.	680820250141	Buton de alarma	buc	21,0000	624,50	13 114,500
99.	680820250142	Buton de iesire tip ABK-806 A No Touch sau analog	buc	10,0000	791,50	7 915,000
100.	680820250143	Software SFT-GS-01	buc	1,0000	42 000,00	42 000,000
101.	680820250144	Software DRVR-OPC-CL	buc	1,0000	12 033,45	12 033,450
102.	680820250145	Software. Licenta pentru 10 locuri SFT-CWS-010	buc	1,0000	51 540,00	51 540,000
103.	680820250146	Software SCO-CAR-256	buc	1,0000	42 050,00	42 050,000
104.	680820250147	Software SCO-10CAR-128	buc	4,0000	43 560,00	174 240,000
105.	680820250148	Software Modul SNMP MISC-Peripheral	buc	1,0000	51 240,00	51 240,000
106.	680820250149	Bloc de alimentare in format industrial 24V, 5A	buc	7,0000	1 230,95	8 616,650
107.	680820250150	Bloc de alimentare in format industrial 12V, 5A	buc	5,0000	632,85	3 164,250
	680820250151	Patch-cord UTP cat.5e, 0.5m	buc	47,0000	23,10	1 085,700

108.						
109.	680820250152	Sirena stroboscopica HC-103 sau analog	buc	24,0000	112,10	2 690,400
110.	680820250153	Avertizor de contact magnetic de tip HO-03 sau analog	buc	58,0000	24,60	1 426,800
111.	680820250154	Sirena de paza, optico-sonor pina 150m de tip AX-500PLUS sau analog	buc	6,0000	8 477,33	50 863,980
112.	680820250155	Server Lon Talc i .LON 600IP de tip ECH-LTEA600 sau analog	buc	2,0000	4 956,20	9 912,400
113.	680820250156	Rezistor 1,2 kOm	buc	42,0000	7,45	312,900
114.	680820250157	Switch 24 PoE+	buc	3,0000	5 573,34	16 720,020
115.	680820250158	Avertizor de paza "la spargere sticla"	buc	8,0000	343,95	2 751,600
116.	680820250159	Dulap de comutare 19", 12U, 600x600	buc	1,0000	2 462,67	2 462,670
117.	680820250160	Dulap de comutare 19", 18U, 600x600	buc	1,0000	5 500,00	5 500,000
118.	680820250161	Sina de impamintare a utilajului in dulap 19"	buc	3,0000	340,60	1 021,800
119.	680820250162	Acumulator 7A/h	buc	8,0000	274,50	2 196,000
120.	684587965416	Amortizator cu brat articulata	buc	48,0000	1 062,10	50 980,800
		Total materiale de construcții				2 810 622,43

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	8,9473	640,00	5 726,272
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	10,4995	280,00	2 939,860
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	16,6060	45,00	747,270
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	54,5100	45,00	2 452,950
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	35,0462	45,00	1 577,079
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,2760	35,00	9,660
7.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	28,1704	25,00	704,260
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	24,8684	25,00	621,709
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,5175	640,00	331,200
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	9,0623	300,00	2 718,690
		Total utilaje de construcții				17 828,95

Total	Lei	3 877 268,48
--------------	------------	---------------------

Total deviz:

3 877 268,48

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Reconstruirea clădirii terminalului
Aeroportului Internațional "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cadastral 0100120.236.01) cu
replanificarea parțială a încăperilor și extinderea
în dimensiuni**

Investitor

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Bloc 1A, 1B, 1C
Semnalizare pază (Supraveghere video, Control acces (comp.SP))**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Control acces				
1	CK33A	Amortizator cu brat articulata	buc			213,403
						213,403
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om		94,68	206,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om		94,60	6,53
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	0,00	0,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Supraveghere video				
2	10-04-067-23	Dispozitiv de videocontrol camera de video	buc			240,382
						237,162
	1	Muncitor	h-om	2,1800	94,60	237,16
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0100	280,00	3,22
3	08-02-364-2	Consola pentru camera video	buc			162,352
						114,229
	1	Muncitor	h-om	1,0500	94,60	114,23
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	38,00	3,04
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	36,85	1,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	640,00	29,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	13,80
4	10-04-067-23	Aparataj: server pentru instalarea sptului pentru monitoring video	buc			240,382
						237,162
	1	Muncitor	h-om	2,1800	94,60	237,16
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0100	280,00	3,22
5	10-03-013-02	Switch	buc			2 362,464
						2 077,889
	1	Muncitor	h-om	19,1000	94,60	2 077,89
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0030	175,00	0,53
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,7600	280,00	244,72
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,7600	45,00	39,33

1	2	3	4	5	6	7
6	10-04-101-10	Utilaj de abonat si utilaj divers: 3.5" HDD	buc			110,540 108,790
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	108,79
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0100	175,00	1,75
7	10-08-001-13	Aparate receptoare UNIPING V3	buc			442,014 435,160
	1	Muncitor	h-om	4,0000	94,60	435,16
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	2 200,00	0,07
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0010	592,60	0,59
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	3,50	1,05
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0080	175,00	1,40
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,74
8	08-01-054-1	Bloc de alimentare JB-120-12	buc			207,123 85,944
	1	Muncitor	h-om	0,7900	94,60	85,94
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	60,84	60,84
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0550	640,00	40,47
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0550	300,00	18,97
9	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 640x840	buc			341,858 224,107
	1	Muncitor	h-om	2,0600	94,60	224,11
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,2000	3,50	4,20
	1130211	Email "ЭИ-140" de protectie	kg	0,9000	118,50	106,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	300,00	6,90
10	10-04-030-01	Montarea: Patch Panel	buc			108,790 108,790
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	108,79
11	10-08-003-06	Dispozitive bloc de alimentare de rezerva	buc			876,722 870,320
	1	Muncitor	h-om	8,0000	94,60	870,32
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	3,50	1,40
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1740	25,00	5,00
12	10-02-051-03	Punti de conexiune: Adapter DVI VGA	100 buc			445,600 445,600
	1	Muncitor	h-om	4,1000	94,60	445,60
13		Adapter DVI VGA	buc			59,500 0,000
	64082025012	Adapter DVI VGA	buc	1,0000	59,50	59,50
14	10-02-051-03	Punti de conexiune: Pach-cord UTP	100 buc			446,039 446,039
	1	Muncitor	h-om	4,1000	94,60	446,04
15		Patch-cord UTP 1,0m	buc			24,600 0,000
	64082025014	Patch-cord UTP 1,0m	buc	1,0000	24,60	24,60
16		Patch-cord UTP 2,0m	buc			39,350 0,000
	64082025015	Patch-cord UTP 2,0m	buc	1,0000	39,35	39,35
17	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-45	buc			111,897 108,790
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	108,79
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	3,97	0,05
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,0020	1 500,00	3,00
	54400891	Banda adeziva izolata	kg	0,0010	59,65	0,06
18		Priza RJ45 STP cat.6e cu 2 conectore RJ 45	buc			63,340 0,000
	3120275536107	Priza RJ45 STP cat.6e cu 2 conectore RJ45	buc	1,0000	63,34	63,34

1	2	3	4	5	6	7
19	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			1 503,417 733,245
	1	Muncitor	h-om	6,7400	94,60	733,24
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	36,85	0,74
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1 083,34	335,84
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	66,67	53,34
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	28,33	345,63
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	49,17	2,46
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,76	1,02
	54400891	Banda adeziva izolata	kg	0,1600	59,65	9,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	640,00	14,72
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	300,00	6,90
20		Cablu Cat.6e cu conductoare din cupru4x2x0.56 , ecranat, 24 AWG, solid, F/FTP	m			12,670 0,000
	31301348189041	Cablu Cat.6e cu conductoare din cupru 4x2x0,56, ecranat, 24 AWG, solid, F/FTP	m	1,0000	12,67	12,67
21	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			1 503,417 733,245
	1	Muncitor	h-om	6,7400	94,60	733,24
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	36,85	0,74
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1 083,34	335,84
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	66,67	53,34
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	28,33	345,63
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	49,17	2,46
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,76	1,02
	54400891	Banda adeziva izolata	kg	0,1600	59,65	9,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	640,00	14,72
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	300,00	6,90
22		Cablu de alimentare IIIBBII sec.2x1,5mm2	m			8,920 0,000
	3130134818-215	Cablu de alimentare IIIBBII sec. 2x1,5mm2	m	1,0000	8,92	8,92
23	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			8 468,903 3 775,013
	1	Muncitor	h-om	34,7000	94,60	3 775,01
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00218	4 800,00	10,56
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	46 660,36	139,98
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	29,67	31,15
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	77,50	1 689,50
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	35,84	358,40
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	13,40	335,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	28,33	283,30
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	250,00	250,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIGC-50"	buc	5,0000	60,84	304,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	640,00	161,92
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	45,00	926,33
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	25,00	127,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	300,00	75,90
24		Furtun metalic cu izolatie PVC d.25mm	m			16,250 0,000
	2156451321645	Furtun metalic cu izolatie PVC d.25mm	m	1,0000	16,25	16,25
		2.2. Control acces				
25	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "IIC" pentru: 4 raze	buc			1 213,154 1 196,690
	1	Muncitor	h-om	11,0000	94,60	1 196,69
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	2 200,00	0,05
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	592,60	1,78

1	2	3	4	5	6	7
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	3,50	1,05
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0300	175,00	5,25
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2900	25,00	8,34
26	08-03-601-1	Cititor	buc			525,873
						487,379
	1	Muncitor	h-om	4,4800	94,60	487,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	100,00	4,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	36,85	0,74
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	50,76	0,51
	54400891	Banda adeziva izolata	kg	0,0600	59,65	3,58
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	640,00	14,72
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2800	25,00	8,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	300,00	6,90
27	08-03-575-1	Montarea accesoriilor in dulap	buc			124,767
						121,845
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	121,84
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	38,00	0,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	640,00	1,47
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,69
28	10-06-037-01	Dulapuri: Box pentru plata releu	buc			309,217
						224,107
	1	Muncitor	h-om	2,0600	94,60	224,11
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	0,6600	118,50	78,21
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	300,00	6,90
29	10-08-003-03	Dispozitiv bloc de alimentare	buc			552,530
						543,950
	1	Muncitor	h-om	5,0000	94,60	543,95
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	2 200,00	0,04
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	592,60	0,95
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	3,50	1,05
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0160	175,00	2,80
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,74
30	CK33C	Lacat electromagnetic (numai manopere)	buc			271,975
						271,975
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	8,70
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	94,60	263,27
31	10-01-039-06	Piese diverse:buton de avariere, cu pregatire loc de montare	buc			217,580
						217,580
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	217,58
32	10-01-039-06	Piese diverse buton de iesire, cu pregatire loc de montare	buc			217,580
						217,580
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	217,58
33	10-08-003-06	Dispozitive surse de alimentare	buc			885,661
						870,320
	1	Muncitor	h-om	8,0000	94,60	870,32
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	2 200,00	0,04
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0038	592,60	2,25
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	3,50	1,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0380	175,00	6,65
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1740	25,00	5,00
34	10-02-051-03	Punti de conexiune: Pach-cord UTP	100 buc			446,030
						446,030
	1	Muncitor	h-om	4,1000	94,60	446,03
35	10-04-066-06	Aparataj de perete: Sirene	buc			652,740
						652,740
	1	Muncitor	h-om	6,0000	94,60	652,74
36	10-08-002-01	Avertizoare "PIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala	buc			111,356
						108,790
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	108,79

1	2	3	4	5	6	7
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	2 200,00	0,02
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	592,60	0,12
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	3,50	0,35
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	175,00	0,35
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,73
37	10-04-067-23	Aparataj: Servere	buc			240,382
						237,162
	1	Muncitor	h-om	2,1800	94,60	237,16
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0100	280,00	3,22
38	10-04-030-01	Montare: Rezistor	buc			108,790
						108,790
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	108,79
39	10-03-013-02	Switch	buc			2 362,464
						2 077,889
	1	Muncitor	h-om	19,1000	94,60	2 077,89
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0030	175,00	0,53
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,7600	280,00	244,72
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,7600	45,00	39,33
40	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla	buc			109,294
						108,790
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	108,79
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	592,60	0,12
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	25,00	0,04
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	175,00	0,35
41	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 640x840	buc			341,858
						224,107
	1	Muncitor	h-om	2,0600	94,60	224,11
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,2000	3,50	4,20
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	0,9000	118,50	106,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	300,00	6,90
42	10-06-034-24	Lucrari diverse: Executarea legarii la pamint a dulapului	buc			326,370
						326,370
	1	Muncitor	h-om	3,0000	94,60	326,37
43	08-01-121-1	Acumulator	buc			224,107
						224,107
	1	Muncitor	h-om	2,0600	94,60	224,11
44	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza	100 buc			3 126,288
						2 689,288
	1	Muncitor	h-om	24,7200	94,60	2 689,29
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0000	100,00	200,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	11 850,00	237,00
45		Cutie termoplastic 100x100x70	buc			43,950
						0,000
	64082025045	Cutie termoplastic 100x100x70	buc	1,0000	43,95	43,95
46	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			7 166,455
						4 144,900
	1	Muncitor	h-om	38,1000	94,60	4 144,90
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 200,00	6,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	38,00	57,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	28,33	2 889,66
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПЮС40", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	59,65	25,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	640,00	29,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	13,80
47		Priza 2p+E, 2 pozitii, rosie mozaic sau analog	buc			212,350
						0,000
	64052025047	Priza 2p+E, 2 pozitii, rosie	buc	1,0000	212,35	212,35
48		Priza 2p+E, 2 pozitii, alba Mozaic sau analog	buc			135,100

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	64052025048	Priza 2p+E, 2 pozitii, alba Mozaic sau analog	buc	1,0000	135,10	135,10
49	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-45	buc			111,897
						108,790
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	108,79
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	3,97	0,05
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0020	1 500,00	3,00
	54400891	Banda adeziva izolata	kg	0,0010	59,65	0,06
50		Priza USB 5V 1500mA, 2 module	buc			881,850
						0,000
	640520250450	Priza USB 5V 1500mA, 2 module	buc	1,0000	881,85	881,85
51	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			1 503,416
						733,245
	1	Muncitor	h-om	6,7400	94,60	733,24
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	36,85	0,74
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1 083,34	335,84
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	66,67	53,34
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	28,33	345,63
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	49,17	2,46
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,76	1,02
	54400891	Banda adeziva izolata	kg	0,1600	59,65	9,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	640,00	14,72
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	300,00	6,90
52		Cablu Cat.6e cu conductoare din cupru 4x2x0,56 , ecranat 24AWG, solid, F/FTP	m			12,987
						0,000
	31301348189041	Cablu Cat.6e cu conductoare din cupru 4x2x0,56, ecranat, 24 AWG, solid, F/FTP	m	1,0250	12,67	12,99
53		Cablu de alimentare, ecranat de tip YSLYC-Y-JZ 4x2,5 mm2	m			49,969
						0,000
	31301348189053	Cablu de alimentare ecranat de tip YSLYC-Y-JZ 4x2,5mm2	m	1,0250	48,75	49,97
54		Cablu PK-75 (RG-6)	m			14,094
						0,000
	31301348189054	Cablu PK-75 (RG-6)	m	1,0250	13,75	14,09
55		Cablu ПВСН 2x1.5mm2	m			8,969
						0,000
	31301348189055	Cablu ПВСН 2x1,5mm2	m	1,0250	8,75	8,97
56		Cablu UTP cat.5e	m			7,790
						0,000
	31301348189056	Cablu UTP cat.5e	m	1,0250	7,60	7,79
57	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			6 409,327
						2 589,202
	1	Muncitor	h-om	23,8000	94,60	2 589,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	46 660,36	97,99
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	29,67	28,48
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	77,50	1 038,50
	500903025	Flanse 25mm PVC	10 buc	1,0000	390,00	390,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	13,40	89,78
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	28,33	509,94
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	250,00	450,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	640,00	80,96
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	45,00	817,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	45,00	139,72
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	139,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	300,00	37,95
58		Teava gofrata d.200mm	m			3,762

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	31301348189058	Teava gofrata d.20mm	m	1,0250	3,67	3,76
59	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			4 294,780
						1 816,700
	1	Muncitor	h-om	16,7000	94,60	1 816,70
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	46 660,36	93,32
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	77,50	945,50
	500903025	Flanse 25mm PVC	10 buc	1,0000	390,00	390,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	28,33	906,56
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	1,92	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	640,00	80,64
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	25,00	23,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	300,00	37,80
60		Teava polietelen d.25mm	m			11,070
						0,000
	31301348189059	Teava polietelena d.25mm	m	1,0250	10,80	11,07
61	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 200x200	buc			126,997
						118,581
	1	Muncitor	h-om	1,0900	94,60	118,58
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00001	11 850,00	0,14
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,1600	45,00	8,28
62		Cutie de comutare	buc			20,830
						0,000
	64082025062	Cutie de comutare	buc	1,0000	20,83	20,83
63	08-02-406-1	Constructii metalice pentru tevi: scoabe de fixare	t			68 743,100
						29 046,900
	1	Muncitor	h-om	267,0000	94,60	29 046,90
	10116415	Constructii de fixare	kg	1 030,0000	38,54	39 696,20
64	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m			4 636,797
						2 077,889
	1	Muncitor	h-om	19,1000	94,60	2 077,89
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	46 660,36	103,69
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	77,50	945,50
	500903050	Flanse 50mm PVC	10 buc	1,0000	420,85	420,85
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	28,33	906,56
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	1,92	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	640,00	103,11
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,0400	25,00	29,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	300,00	48,33
65		Teava polietelena D50mm L=3.0m /1.8	m			62,080
						0,000
	58082025065	Teava polietelena D50mm L=3.0m /1.8	m	1,0000	62,08	62,08
66	08-02-410-3	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 75 mm	100 m			4 302,915
						2 077,884
	1	Muncitor	h-om	19,1000	94,60	2 077,88
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	46 660,36	96,54
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	77,50	945,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	28,33	906,56
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	1,92	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	640,00	161,91
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,3100	25,00	37,66
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	300,00	75,90
67		Teava polietelen D755mm L=3.0m/1.8	m			137,500
						0,000

1	2	3	4	5	6	7
	58082025067	Teava polietelena D75mm L=3.0m /1.8	m	1,0000	137,50	137,50
68	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			8 477,468
						3 775,032
	1	Muncitor	h-om	34,7000	94,60	3 775,03
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	4 800,00	9,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	46 660,36	149,31
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	1,0500	29,67	31,15
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	77,50	1 689,50
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	35,84	358,40
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	13,40	335,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	28,33	283,30
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	250,00	250,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	5,0000	60,84	304,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	640,00	162,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	45,00	926,32
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	25,00	127,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	300,00	75,96
69		Furtun metalic cu izolatie PVC d.25mm	m			16,250
						0,000
	313013481FM25	Furtun metalic cu izolatie PVC d.25mm	m	1,0000	16,25	16,25
70	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 200x200	buc			126,861
						118,581
	1	Muncitor	h-om	1,0900	94,60	118,58
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00001	11 850,00	0,00
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,1600	45,00	8,28
71		Cutie de montaj dim. 400x400	buc			2 318,250
						0,000
	64082025663	Cutie de montaj din metal dim.400x400mm	buc	1,0000	2 318,25	2 318,25
72		Cutie de montaj din metal 300x300	buc			2 024,350
						0,000
	64082025664	Cutie de montaj din metal dim.300x300mm	buc	1,0000	2 024,35	2 024,35
73	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura (stilp pentru bariera de acces auto	buc			2 308,472
						951,913
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	8,7500	94,60	951,91
	28111063020486	Stilp pentru bariera de acces	buc	1,0100	785,65	793,51
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	100,0000	2,79	279,00
	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,2000	300,00	60,00
	1421102200161	Pietris ciuruut spalat de riu 7-30 mm	m3	0,1800	291,67	52,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0840	13,37	1,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	35,00	4,83
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	640,00	165,60
		3. Utilaj				
		3.1. Supravegherea video				
74	78521534	Camera de supraveghere video de tip IDS-CD7146G0-IZS sau analog	buc			9 210,350
						0,000
	6808202501	Camera de supraveghere video de tip IDS-CD7146G0-IZS sau analog	buc	1,0000	9 210,35	9 210,35
75	365147958	Consola pentru camera video de tip IDS-2CD7146G0-IZS sau analog	buc			9 300,000
						0,000
	68082025002	Consola pentru camera video de tip IDS-2CD7146G0-IZS sau analog	buc	1,0000	9 300,00	9 300,00
76	185648521	Camera de supraveghere video de tip DS-2CD2542FWD-IS sau analog	buc			3 655,200
						0,000
	68082025003	Camera de supraveghere video de tip DS-2CD2542FWD-IS sau analog	buc	1,0000	3 655,20	3 655,20
77	97258354	Consola pentru camera video de tip	buc			201,000

1	2	3	4	5	6	7
		DS-2CD2542FWD-IS sau analog				0,000
	68082025004	Consola pentru camera video de tip DS-2CD2542FWD-IS sau analog	buc	1,0000	201,00	201,00
78	487454582	Camera de supraveghere video de tip DS-2DE4220-DE3 sau analog	buc			15 627,000
						0,000
	68082025005	Camera de supraveghere video de tip DS-2DE4220-DE3 sau analog	buc	1,0000	15 627,00	15 627,00
79	2648594	Consola pentru camera video de tip DS-2DE4220-DE3 sau analog	buc			485,450
						0,000
	68082025006	Consola pentru camera video de tip DS-2DE4220-DE3 sau analog	buc	1,0000	485,45	485,45
80	85985624896	Camera de supraveghere video de tip DS-2CD2642FWD-IS sau analog	buc			8 559,850
						0,000
	68082025007	Camera de supraveghere video de tip DS-2CD2642FWD-IS sau analog	buc	1,0000	8 559,85	8 559,85
81	614854256	Consola pentru camera video de tip DS-2CD2642FWD-IS sau analog	buc			395,450
						0,000
	68082025008	Consola pentru camera video de tip DS-2CD2642FWD-IS sau analog	buc	1,0000	395,45	395,45
82	178569258	Camera de supraveghere video PTZ de tip DS-2DF8836IX-AEL sau analog	buc			48 187,670
						0,000
	68082025009	Camera de supraveghere video PTZ de tip DS-2DF8836IX-AEL sau analog	buc	1,0000	48 187,67	48 187,67
83	45145521566	Consola pentru camera video de tip DS-2DF8336IV-AEL sau analog	buc			993,670
						0,000
	680820250010	Consola pentru camera video de tip DS-2DF8336IV-AEL sau analog	buc	1,0000	993,67	993,67
84	9426552458	Server pentru sistema pina la 48 IP camere, cu baza analitica	buc			28 941,600
						0,000
	680820250011	Server pentru sistema pina la 48 IP camere, cu baza analitica	buc	1,0000	28 941,60	28 941,60
85	755489632	Switch de tip DS-3E0326 P-E sau analog	buc			5 665,840
						0,000
	680820250012	Switch de tip DS-3E0326 P-E sau analog	buc	1,0000	5 665,84	5 665,84
86	155785285	Switch de tip DS-3E0109 P-E sau analog	buc			929,170
						0,000
	680820250013	Switch de tip DS-3E0109 P-E sau analog	buc	1,0000	929,17	929,17
87	1698524696	Hard disk WD60EURX HDD-6TR HDD disk purple seria sau analog	buc			3 727,000
						0,000
	680820250014	Hard disk WD60EURX HDD-6TR HDD disk purple seria sau analog	buc	1,0000	3 727,00	3 727,00
88	89659856231	Software USB-TRASSIR USB - cheie de protectie	buc			2 726,600
						0,000
	680820250015	Software USB-TRASSIR USB - cheie de protectie	buc	1,0000	2 726,60	2 726,60
89	745896325	Software Trassir. Licenta pentru 1 camera video	buc			1 062,950
						0,000
	680820250016	Software Trassir. Licenta pentru 1 camera video	buc	1,0000	1 062,95	1 062,95
90	851463586	Software Auto-Trassir	buc			7 816,000
						0,000
	680820250017	Software Auto-Trassir	buc	1,0000	7 816,00	7 816,00
91	34252588956	Software Trassir pentru DVR/NVR	buc			3 543,000
						0,000

1	2	3	4	5	6	7
	680820250018	Software Trassir pentru DVR/NVR	buc	1,0000	3 543,00	3 543,00
92	332515256	Software Trassir SIMT	buc			1 955,000 0,000
	680820250019	Software Trassir SIMT	buc	1,0000	1 955,00	1 955,00
93	652254586	Software Trassir NET Ping	buc			745,850 0,000
	680820250020	Software Trassir NET Ping	buc	1,0000	745,85	745,85
94	4757478521	Dispozitiv UNIPING V3 sau analog	buc			4 933,670 0,000
	680820250021	Dispozitiv UNIPING V3 sau analog	buc	1,0000	4 933,67	4 933,67
95	694585473	Bloc de alimentare in executare industrialia de tip JB-120-12 sau analog	buc			393,350 0,000
	680820250023	Bloc de alimentare in executare industrialia de tip JB-120-12 sau analog	buc	1,0000	393,35	393,35
96	165658426	Dulap de perete 19" x 18U de tip WM.6618.9002 sau analog	buc			3 327,850 0,000
	680820250025	Dulap de perete 19" x 18U de tip WM.6618.9002 sau analog	buc	1,0000	3 327,85	3 327,85
97	6548963245	Patch-panel 24xRJ45 STP cat.6e	buc			1 456,750 0,000
	680820250027	Patch-panel 24xRJ45 STP cat.6e	buc	1,0000	1 456,75	1 456,75
98	845521785	Bloc de alimentare UPS 3000VA/2700W Digitus DN-170041 On-Line, LCD, USB, SNMP card	buc			32 485,400 0,000
	680820250028	Bloc de alimentare UPS 3000VA/2700W Digitus DN-170041 On-Line, LCD, USB, SNMP card	buc	1,0000	32 485,40	32 485,40
		3.2. Control acces				
99	6987456521	Controler de retea pentru 4 cititoare de tip MC-MAC-4 R sau analog	buc			4 912,100 0,000
	680820250130	Controler de retea pentru 4 cititoare de tip MC-MAC-4 R sau analog	buc	1,0000	4 912,10	4 912,10
100	132565234	Cititor 26 bit. Wiegand STAR RF10 sau analog	buc			993,100 0,000
	680820250131	Cititor 26 bit. Wiegand STAR RF10 sau analog	buc	1,0000	993,10	993,10
101	875828585	Cititor 26 bit. Wiegand STAR RF30 sau analog	buc			3 923,500 0,000
	680820250132	Cititor 26 bit. Wiegand STAR RF30 sau analog	buc	1,0000	3 923,50	3 923,50
102	154561484	Cititor 26 bit. Wiegand STAR RF70 sau analog	buc			772,500 0,000
	680820250133	Cititor 26 bit. Wiegand STAR RF70 sau analog	buc	1,0000	772,50	772,50
103	653545294	Cititor 26 bit. Wiegand STAR RF10 V silver sau analog	buc			682,950 0,000
	680820250134	Cititor 26 bit. Wiegand STAR RF10 V silver sau analog	buc	1,0000	682,95	682,95
104	585842585	Plata releu, Output card MC-MLC-16 R sau analog	buc			4 774,600 0,000
	680820250135	Plata releu, Output card MC-MLC-16 R sau analog	buc	1,0000	4 774,60	4 774,60
105	4854596	Plata releu, Output card MC-MLC-32 i sau analog	buc			6 204,350 0,000
	680820250136	Plata releu, Output card MC-MLC-32 i sau analog	buc	1,0000	6 204,35	6 204,35
106	981254658	Box pentru plata releu MC-ENC-RM sau analog	buc			10 000,000 0,000
	680820250137	Box pentru plata releu MC-ENC-RM sau analog	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
107	98554786	Bloc de alimentare pentru plata releu MC-PWR-RM sau analog	buc			5 900,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	680820250138	Bloc de alimentare pentru plata releu MC-PWR-RM sau analog	buc	1,0000	5 900,00	5 900,00
108	98456852	Bloc de alimentare pentru controler de retea PS-24DC sau analog	buc			1 378,350 0,000
	680820250139	Bloc de alimentare pentru controler de retea PS-24DC sau analog	buc	1,0000	1 378,35	1 378,35
109	6411489632	Lacat electromagnetic pina la 500kg, de tip HC 500 GD sau analog	buc			1 275,000 0,000
	680820250140	Lacat electromagnetic pina la 500kg, de tip HC 500 GD sau analog	buc	1,0000	1 275,00	1 275,00
110	326751495	Buton de alarma	buc			624,500 0,000
	680820250141	Buton de alarma	buc	1,0000	624,50	624,50
111	4852147852	Buton de iesire tip ABK-806 A No Touch sau analog	buc			791,500 0,000
	680820250142	Buton de iesire tip ABK-806 A No Touch sau analog	buc	1,0000	791,50	791,50
112	6585245	Software SFT-GS-01	buc			42 000,000 0,000
	680820250143	Software SFT-GS-01	buc	1,0000	42 000,00	42 000,00
113	478528652	Software DRVR-OPC-CL	buc			12 033,450 0,000
	680820250144	Software DRVR-OPC-CL	buc	1,0000	12 033,45	12 033,45
114	745889565	Software. Licenta pentru 10 locuri SFT-CWS-010	buc			51 540,000 0,000
	680820250145	Software. Licenta pentru 10 locuri SFT-CWS-010	buc	1,0000	51 540,00	51 540,00
115	249854856	Software SCO-CAR-256	buc			42 050,000 0,000
	680820250146	Software SCO-CAR-256	buc	1,0000	42 050,00	42 050,00
116	8426534158	Software SCO-10CAR-128	buc			43 560,000 0,000
	680820250147	Software SCO-10CAR-128	buc	1,0000	43 560,00	43 560,00
117	325486214896	Software Modul SNMP MISC-Peripheral	buc			51 240,000 0,000
	680820250148	Software Modul SNMP MISC-Peripheral	buc	1,0000	51 240,00	51 240,00
118	248514852	Bloc de alimentare in format industrial 24V, 5A	buc			1 230,950 0,000
	680820250149	Bloc de alimentare in format industrial 24V, 5A	buc	1,0000	1 230,95	1 230,95
119	65854586	Bloc de alimentare in format industrial 12V, 5A	buc			632,850 0,000
	680820250150	Bloc de alimentare in format industrial 12V, 5A	buc	1,0000	632,85	632,85
120	4582896	Patch-cord UTP cat.5e, 0.5m	buc			23,100 0,000
	680820250151	Patch-cord UTP cat.5e, 0.5m	buc	1,0000	23,10	23,10
121	2148562147	Sirena stroboscopica HC-103 sau analog	buc			112,100 0,000
	680820250152	Sirena stroboscopica HC-103 sau analog	buc	1,0000	112,10	112,10
122	654215485265	Avertizor de contact magnetic de tip HO-03 sau analog	buc			24,600 0,000
	680820250153	Avertizor de contact magnetic de tip HO-03 sau analog	buc	1,0000	24,60	24,60
123	47247896125	Sirena de paza, optico-sonor pina 150m de tip AX-500PLUS sau analog	buc			8 477,330 0,000
	680820250154	Sirena de paza, optico-sonor pina 150m de tip AX-500PLUS sau analog	buc	1,0000	8 477,33	8 477,33

1	2	3	4	5	6	7
124	1435462586	Server Lon Talc i .LON 600IP de tip ECH-LTEA600 sau analog	buc			4 956,200 0,000
	680820250155	Server Lon Talc i .LON 600IP de tip ECH-LTEA600 sau analog	buc	1,0000	4 956,20	4 956,20
125	65412652	Amortizator cu brat articulata	buc			1 062,100 0,000
	684587965416	Amortizator cu brat articulata	buc	1,0000	1 062,10	1 062,10
126	8456248525	Rezistor 1,2 kOm	buc			7,450 0,000
	680820250156	Rezistor 1,2 kOm	buc	1,0000	7,45	7,45
127	65463215	Switch 24 PoE+	buc			5 573,340 0,000
	680820250157	Switch 24 PoE+	buc	1,0000	5 573,34	5 573,34
128	915648554	Avertizor de paza "la spargere sticla"	buc			343,950 0,000
	680820250158	Avertizor de paza "la spargere sticla"	buc	1,0000	343,95	343,95
129	87565155	Dulap de comutare 19", 12U, 600x600	buc			2 462,670 0,000
	680820250159	Dulap de comutare 19", 12U, 600x600	buc	1,0000	2 462,67	2 462,67
130	654862145415	Dulap de comutare 19", 18U, 600x600	buc			5 500,000 0,000
	680820250160	Dulap de comutare 19", 18U, 600x600	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00
131	489521892	Sina de impamintare a utilajului in dulap 19"	buc			340,600 0,000
	680820250161	Sina de impamintare a utilajului in dulap 19"	buc	1,0000	340,60	340,60
132	5415825685	Acumulator 7A/h	buc			274,500 0,000
	680820250162	Acumulator 7A/h	buc	1,0000	274,50	274,50
		4. Lucrari de reglare-demarare				
		4.1. Supraveghere video				
133	10-06-068-14	Reglarea sistemelor digitale sincronice de transmisiune. Reglarea sistemului de control si dirijare: Instalarea sistemului de operare, asigurarii de program	buc			22 628,320 22 628,320
	1	Muncitor	h-om	208,0000	94,60	22 628,32
134	1-10-001-1	Colectarea si realizarea semnalelor de informatie ale dispozitivelor de protectie, de automata ale regimurilor electrice si tehnologice	semnal			163,185 163,185
	5	Specialist	h-om	1,5000	94,60	163,19
		4.2. Control acces				
135	1-10-001-1	Colectarea si realizarea semnalelor de informatie ale dispozitivelor de protectie, de automata ale regimurilor electrice si tehnologice	semnal			163,185 163,185
	5	Specialist	h-om	1,5000	94,60	163,19
136	10-06-068-15	Reglarea sistemelor digitale sincronice de transmisiune. Reglarea sistemului de control si dirijare: Configurarea si reglarea componentelor de retea	buc			3 481,280 3 481,280
	1	Muncitor	h-om	32,0000	94,60	3 481,28

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.